



Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/39181103090125>

Catalogue 57-003 Quarterly

1989-I

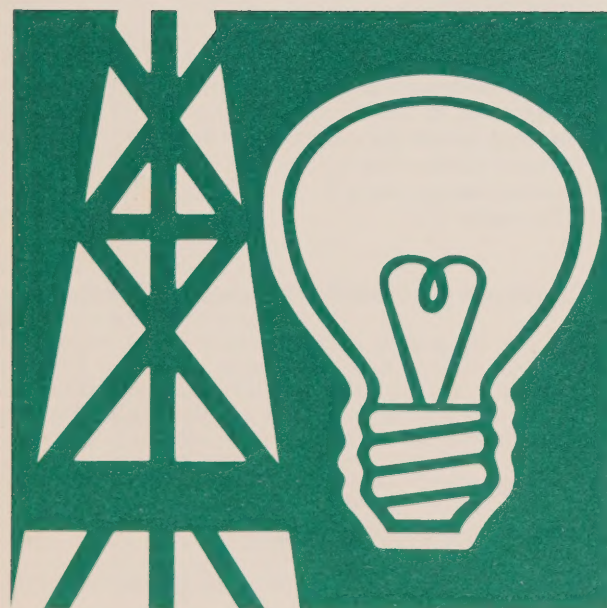
Quarterly report on energy supply-demand in Canada



Catalogue 57-003 Trimestriel

1989-I

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada



Statistics Canada
Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'industrie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1989-I

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of the Minister
of Regional Industrial Expansion

© Minister of Supply
and Services Canada 1989

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Acting Permissions
Officer, Crown Copyright Administration, Canadian
Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

November 1989

Price: Canada, \$30.25, \$121.00 a year
Other Countries, \$36.25, \$145.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 14, No. 1

ISSN 0702-0465

Ottawa

1989-I

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par le ministre de
l'Expansion industrielle régionale

© Ministère des Approvisionnements
et Services Canada 1989

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une
autorisation écrite du Groupe des programmes et produits
d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration
des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du
gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Novembre 1989

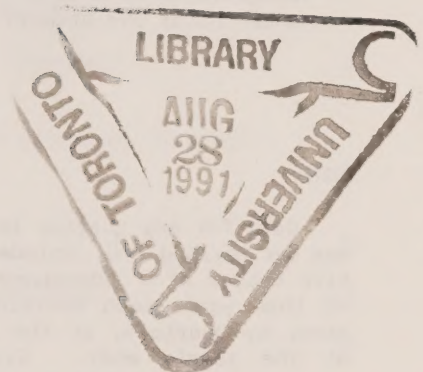
Prix: Canada, \$30.25, \$121.00 par année
Autres pays, \$36.25, \$145.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 14, n° 1

ISSN 0702-0465

Ottawa



SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
 - ... figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
 - amount too small to be expressed.
 - P preliminary figures.
 - r revised figures.
 - x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- * disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
 - ... n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
 - nombres infimes.
 - P nombres provisoires.
 - r nombres rectifiés.
 - x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- * la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluse par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvi
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xix

Table	
1. Historical Energy Summary Table - Canada	1
1. Energy Summary Table	2
2. Components of Major Energy Totals	4
3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	14
3. Newfoundland	20
4. Prince Edward Island	26
5. Nova Scotia	32
6. New Brunswick	38
7. Quebec	44
8. Ontario	50
9. Manitoba	56
10. Saskatchewan	62
11. Alberta	68
12. British Columbia	74
13. Yukon and Northwest Territories	80
14. Propane, Butane and Ethane	86

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvi
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xix

Tableau	
5. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Terre-Neuve	20
4. Île-du-Prince-Édouard	26
5. Nouvelle-Écosse	32
6. Nouveau-Brunswick	38
7. Québec	44
8. Ontario	50
9. Manitoba	56
10. Saskatchewan	62
11. Alberta	68
12. Colombie-Britannique	74
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	80
14. Propane, butane et éthane	86

Highlights

During the first quarter of 1989, Canadian production of primary energy reached 2 943 petajoules (PJ), down 1.0% from the corresponding quarter of 1988. The decline from the first quarter of 1988 resulted from lower production of primary electricity of 24 PJ (6.1%), and a fall in crude oil production of 18 PJ (1.9%). These declines were offset by an increase in natural gas production of 28 PJ (2.4%). Of the current quarter's primary production natural gas and its by-products contributed 41.6%, crude oil 31.8%, coal 13.8% and hydro and nuclear electricity 12.6%.

Exports of energy commodities for the first quarter 1989 declined 3.2% (38 PJ) from the year earlier period, falling to 1 165 PJ. With the exception of coal, the exports of all primary energy products declined. These lower levels of exports during the first quarter of 1989, when compared to the corresponding quarter of 1988, were lead by the decline in natural gas and its by-products (26 PJ or 5.9%), followed by crude oil (22 PJ or 5.6%) and electricity (14 PJ or 40.6%). Increased shipments of coal, which increased by 26 PJ (11.7%), offset slightly the lower exports of the other commodities. Total energy imports for the first quarter of 1989 were 382 PJ, with coal and oil accounting for 72.3%. The Trade balance of energy products in the first quarter stood at +783 PJ, a decline of 67 PJ from +850 PJ balance a year earlier.

The amount of energy available for Canadian consumption rose 83 PJ (3.4%) from the corresponding quarter of 1988, to 2 503 PJ. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 95.9 gigajoules, 2.1% above the first quarter a year earlier.

Energy and non-energy use in the industrial sector increased by 15 PJ (1.2%) to 714 PJ in the first quarter over the level of a year earlier, with non-energy used accounting for 10 PJ or 70% of the increase.

Residential and farm use (excluding motor gasoline and diesel) was up 24 PJ or 5.0% in the first quarter of 1989 when compared to the same period of 1988. Transportation uses (including all aviation fuel use) over the same period increased 8 PJ to 435 PJ (1.8%).

Faits Saillants

Au cours du premier trimestre de 1989, la production canadienne d'énergie primaire s'est établie à 2 943 pétajoules (PJ), soit 1.0% de moins qu'au trimestre correspondant de 1988. Cette baisse par rapport au premier trimestre de 1988 est attribuable à la réduction de 24 PJ (6.1%) de la production d'électricité primaire et à la contraction de 18 PJ (1.9%) de la production de pétrole brut. Ces réductions ont été compensées par l'augmentation de 28 PJ (2.4%) de la production de gaz naturel. Le gaz naturel et ses dérivés ont contribué à 41.6% de la production d'énergie primaire de ce trimestre, le pétrole brut a contribué à 31.8%, le charbon à 13.8% et l'électricité hydraulique et nucléaire à 12.6%.

Au premier trimestre de 1989, les exportations de produits énergétiques ont diminué de 3.2% (38 PJ) par rapport à la période correspondante de l'année précédente et elles s'établissent à 1 165 PJ. Les exportations de tous les produits énergétiques primaires ont baissé à l'exception du charbon. Si l'on compare ces niveaux plus faibles d'exportation enregistrés au premier trimestre de 1989 à ceux du trimestre de 1988 correspondant, on constate que les niveaux plus faibles de 1989 sont attribuables à la diminution des exportations de gaz naturel et de ses dérivés (26 PJ ou 5.9%), de pétrole brut (22 PJ ou 5.6%) et d'électricité (14 PJ ou 40.6%). Les exportations de charbon, qui ont augmenté de 26 PJ (11.7%), ont faiblement compensé la baisse des exportations des autres produits énergétiques. Au premier trimestre de 1989, le total des importations d'énergie est de 382 PJ, le charbon et le pétrole représentant 72.3%. La balance commerciale des produits énergétiques s'est établie à +783 PJ au premier trimestre, soit une diminution de 67 PJ par rapport à la balance commerciale de +850 de l'année précédente.

La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation a augmenté de 83 PJ (3.4%) par rapport au premier trimestre de 1988 pour atteindre 2 503 PJ. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques du début du trimestre) s'est établie à 95.9 gigajoules, soit 2.1% de plus qu'au premier trimestre de l'année précédente.

Dans le secteur industriel, l'utilisation énergétique et l'utilisation non énergétique a augmenté de 15 PJ (1.2%) par rapport à l'année précédente pour atteindre 714 PJ au premier trimestre, les usages non énergétiques représentant 10 PJ ou 70% de cette augmentation.

Les combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole (à l'exclusion de l'essence à moteur et du carburant diesel) ont augmenté de 24 PJ ou 5.0% au premier trimestre de 1989 par rapport au premier trimestre de 1988. La consommation au titre des transports (y compris le carburant des avions) s'est accrue de 8 PJ (1.8%) pour atteindre 435 PJ.

EXPLANATORY NOTES

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent) les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique du secteur des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 gigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 barrel = .158 91 cubic metres
 gallon = 4.546 09 litres

cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)

1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Gasohane	"	18.36
Gas - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Turbine turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.88(4)
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Pulp pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

-) Conversion factors revised for 1988. - Facteur révisé en 1988.
) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.
) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.
) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); **less**
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de mesure, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); **moins**
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

As an aid to analysis, degree days below 18.00 Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.00 Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclut seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclut avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette

tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table G.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau G.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- receipts from reporting companies
- receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- other adjustments

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication n° 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le n° 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I following.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information by coal type for data found in Table A and B, Column 1.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n° 45-004, ainsi de la publication n° 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I ci-dessous.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau fournit une estimation, par type de combustible de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferroviars	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

(2) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(3) Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

(3) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(4) Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

(4) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

(5) Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19, 27, 28 and 29.

(5) Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

(6) Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

(6) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

(7) Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

(7) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station-gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating other adjustment, transformed to refined products and the disposition items has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for both gas plant and refinery produced LPG's.

Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with the 1986 when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre du 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements', 'transformé en produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement à été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent les G.P.L. des usines de gaz, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de G.P.L. des usines et des raffineries.

Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifié est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n° 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see the fourth quarter 1987 issue of this publication.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with allowance for heating and losses.

Steam Sold

Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "Transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces ou de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. A fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois la facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit évaluer la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur Vendue

Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en

of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being

autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation, approximative des combustibles utilisés pour la production de valeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent**. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre

based on the previous year's reported consumption pattern.

Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which would be in the range of 20 to 35%, are used.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stock change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these

le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes.

L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et

differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in other adjustments.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisées utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

TEXT TABLE II. Supplementary Information, 1989

TABLEAU EXPLICATIF II. Renseignements supplémentaires, 1989

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia	Canada
Quarter I - Trimestre I							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 387	1 346	17 849			20 582
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	26	24	307			357
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	....	....	....	....	....	....
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	....	....	....	....	....	....
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 387	1 346	17 849			20 582
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	26	24	307			357
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	....	....	....	....	....	....
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	....	....	....	....	....	....

TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1984	1985	1986	1987	1988
	PETAJOULES				
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	9 455	9 956	9 736	10 250	11 175
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.1	5.3	-2.2	5.3	9.0
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 731	7 891	7 845	8 070	8 586
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.7	2.0	-0.6	2.9	6.4
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 006	7 206	7 210	7 383	7 830
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.4	2.9	0.1	2.4	6.1
PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	691	728	760	816	850
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	3.4	5.4	4.4	7.4	4.2
NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	558	615	609	664	677
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	11.2	10.2	-1.0	9.0	1.9
ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 758	5 871	5 867	5 918	6 309
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.1	2.0	-0.1	0.9	6.6
MINING MINIER	264	255	228	232	271
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.5	-3.4	-10.6	1.8	16.6
MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 580	1 623	1 664	1 734	1 797
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	7.6	2.7	2.5	4.2	3.6
INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 893	1 928	1 940	2 012	2 122
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	7.9	1.8	0.6	3.7	5.5
TRANSPORTATION TRANSPORT	1 584	1 625	1 622	1 709	1 839
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	5.0	2.6	-0.2	5.4	7.6
RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 245	1 297	1 285	1 240	1 326
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-2.3	4.2	-0.9	-3.5	7.0
GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 037	1 020	1 021	957	1 022
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.2	-1.6	0.1	-6.3	6.7
DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 361	4 520	4 221	3 965	4 275
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-0.3	3.6	-6.6	-6.1	8.0

TABLE S1. Energy Summary Table - 1989 Quarter 1

	Newfoundland Terre-neuve	P.E.I. I.P.E.	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	petajoules					
- Quarter 1 -						
1 Production - primary	36.5	-	13.5	9.5	152.7	112.7
Per cent change	-22.0	0.0	-43.9	-5.7	-5.1	1.1
2 Gross availability	41.4	5.8	67.9	65.8	428.6	884.8
Per cent change	12.5	4.2	0.7	6.9	-0.2	2.7
3 Net domestic consumption	35.6	5.2	53.0	46.8	430.3	803.0
Per cent change	9.6	4.6	1.3	7.3	0.5	2.2
4 Producer consumption	X	X	X	X	25.8	36.0
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-9.2	6.3
5 Non-energy use	1.4	--	2.0	0.3	14.5	53.7
Per cent change	-2.2	-29.2	40.3	14.1	-17.7	14.1
6 Energy use	30.1	5.2	47.0	41.4	388.3	717.5
Per cent change	9.4	4.8	0.1	9.1	1.3	1.8
7 Mining	3.6	-	0.5	1.5	5.5	10.0
Per cent change	-10.9	0.0	-17.8	43.7	-13.5	3.8
8 Manufacturing	4.9	0.1	6.2	9.7	114.6	210.8
Per cent change	33.0	9.5	-6.1	2.0	-2.7	-0.4
9 Industrial	8.6	0.2	7.1	11.6	122.5	224.7
Per cent change	9.8	15.5	-7.1	7.9	-3.0	-0.3
10 Transportation	9.1	1.2	14.1	11.5	83.4	155.1
Per cent change	11.0	-6.8	-3.0	7.6	-1.7	3.5
11 Residential and farm	6.7	2.3	14.7	11.1	107.6	202.3
Per cent change	5.6	3.0	-2.3	9.7	5.1	0.4
12 Government and commercial	5.8	1.5	11.1	7.2	74.7	135.5
Per cent change	11.0	19.7	14.2	12.7	6.9	5.7
13 Degree days below 18.0 celsius	2 161.0	2 270.0	2 096.0	2 236.0	2 326.0	1 932.0
Per cent change	10.3	2.8	5.4	3.9	5.9	-3.3
- Year-to-date -						
1 Production - primary	36.5	-	13.5	9.5	152.7	112.7
Per cent change	-22.0	0.0	-43.9	-5.7	-5.1	1.1
2 Gross availability	41.4	5.8	67.9	65.8	428.6	884.8
Per cent change	12.5	4.2	0.7	6.9	-0.2	2.7
3 Net domestic consumption	35.6	5.2	53.0	46.8	430.3	803.0
Per cent change	9.6	4.6	1.3	7.3	0.5	2.2
4 Producer consumption	X	X	X	X	25.8	36.0
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-9.2	6.3
5 Non-energy use	1.4	--	2.0	0.3	14.5	53.7
Per cent change	-2.2	-29.2	40.3	14.1	-17.7	14.1
6 Energy use	30.1	5.2	47.0	41.4	388.3	717.5
Per cent change	9.4	4.8	0.1	9.1	1.3	1.8
7 Mining	3.6	-	0.5	1.5	5.5	10.0
Per cent change	-10.9	0.0	-17.8	43.7	-13.5	3.8
8 Manufacturing	4.9	0.1	6.2	9.7	114.6	210.8
Per cent change	33.0	9.5	-6.1	2.0	-2.7	-0.4
9 Industrial	8.6	0.2	7.1	11.6	122.5	224.7
Per cent change	9.8	15.5	-7.1	7.9	-3.0	-0.3
10 Transportation	9.1	1.2	14.1	11.5	83.4	155.1
Per cent change	11.0	-6.8	-3.0	7.6	-1.7	3.5
11 Residential and farm	6.7	2.3	14.7	11.1	107.6	202.3
Per cent change	5.6	3.0	-2.3	9.7	5.1	0.4
12 Government and commercial	5.8	1.5	11.1	7.2	74.7	135.5
Per cent change	11.0	19.7	14.2	12.7	6.9	5.7
13 Degree days below 18.0 celsius	2 161.0	2 270.0	2 096.0	2 236.0	2 326.0	1 932.0
Per cent change	10.3	2.8	5.4	3.9	5.9	-3.3

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1989 Trimestre 1

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 1 -	
23.6 -5.4	215.0 0.2	1 975.1 -1.2	383.2 6.9	20.8 -2.2	2 942.8 -1.0	Production - primaire Variation en pourcentage	1
80.3 2.0	119.8 -1.9	556.7 4.9	244.1 11.4	8.2 2.9	2 503.6 3.4	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
78.2 3.3	93.3 -2.6	474.2 5.1	240.9 9.9	7.5 2.2	2 268.0 3.3	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
1.9 -11.0	X 0.0	123.8 -2.9	26.0 34.5	X 0.0	234.6 -1.4	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
0.4 -30.6	0.5 -51.2	72.8 10.1	3.7 6.1	-- -2.4	149.4 7.4	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
76.9 3.3	84.0 -0.2	279.6 7.3	209.0 7.3	6.1 6.1	1 885.0 3.3	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
1.1 25.9	8.3 -11.1	31.6 9.7	7.8 -5.5	1.2 -0.4	71.0 1.3	Minier Variation en pourcentage	7
10.5 13.4	8.8 25.2	61.6 3.2	50.9 -0.6	0.3 28.4	478.4 0.4	Manufacturier Variation en pourcentage	8
12.2 17.6	17.6 4.6	95.2 5.3	62.9 0.1	1.7 14.0	564.3 0.8	Industriel Variation en pourcentage	9
20.0 -4.3	23.1 3.1	56.7 -2.7	59.8 9.6	1.1 -7.7	435.0 2.0	Transport Variation en pourcentage	10
24.7 6.4	27.8 -5.6	71.9 11.4	48.9 17.9	1.1 53.5	518.9 4.4	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
20.0 0.0	15.4 0.0	55.9 17.7	37.5 4.4	2.2 -6.3	366.8 7.3	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
942.0 5.1	2 882.0 9.6	2 466.0 20.0	1 309.0 13.1	3 454.0 10.7	2 115.0 4.5	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13
						- Cumulatif de l'année -	
23.6 -5.4	215.0 0.2	1 975.1 -1.2	383.2 6.9	20.8 -2.2	2 942.8 -1.0	Production - primaire Variation en pourcentage	1
80.3 2.0	119.8 -1.9	556.7 4.9	244.1 11.4	8.2 2.9	2 503.6 3.4	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
78.2 3.3	93.3 -2.6	474.2 5.1	240.9 9.9	7.5 2.2	2 268.0 3.3	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
1.9 -11.0	X 0.0	123.8 -2.9	26.0 34.5	X 0.0	234.6 -1.4	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
0.4 -30.6	0.5 -51.2	72.8 10.1	3.7 6.1	-- -2.4	149.4 7.4	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
76.9 3.3	84.0 -0.2	279.6 7.3	209.0 7.3	6.1 6.1	1 885.0 3.3	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
1.1 25.9	8.3 -11.1	31.6 9.7	7.8 -5.5	1.2 -0.4	71.0 1.3	Minier Variation en pourcentage	7
10.5 13.4	8.8 25.2	61.6 3.2	50.9 -0.6	0.3 28.4	478.4 0.4	Manufacturier Variation en pourcentage	8
12.2 17.6	17.6 4.6	95.2 5.3	62.9 0.1	1.7 14.0	564.3 0.8	Industriel Variation en pourcentage	9
20.0 -4.3	23.1 3.1	56.7 -2.7	59.8 9.6	1.1 -7.7	435.0 2.0	Transport Variation en pourcentage	10
24.7 6.4	27.8 -5.6	71.9 11.4	48.9 17.9	1.1 53.5	518.9 4.4	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
20.0 0.0	15.4 0.0	55.9 17.7	37.5 4.4	2.2 -6.3	366.8 7.3	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
942.0 5.1	2 882.0 9.6	2 466.0 20.0	1 309.0 13.1	3 454.0 10.7	2 115.0 4.5	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1989

	Newfoundland Terre-neuve	P.E.I. I.P.E.	Nova Scotia Nouvelle-Ecosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 1 -	Totals - petajoules.		components - percentages			
1 Gross availability	41.4	5.8	67.9	65.8	428.6	884.8
2 Coal	3.2	1.6	18.9	9.0	1.5	18.9
3 Oil products and LPG's	76.1	89.9	78.3	86.3	41.4	32.3
4 Natural gas	-	-	-	-	16.9	37.0
5 Primary steam and electricity	20.8	8.5	2.8	4.7	40.3	11.8
6 Net domestic consumption	35.6	5.2	53.0	46.8	430.3	803.0
7 Coal and coal products	3.7	1.7	0.9	0.7	1.4	6.0
8 Oil products and LPG's	64.0	85.7	81.3	67.5	41.0	35.0
9 Natural gas	-	-	-	-	16.8	40.3
10 Electricity	32.3	12.5	17.8	31.1	40.7	18.0
11 Steam	-	-	-	0.7	-	0.7
12 Non-energy use	1.4	-	2.0	0.3	14.5	53.7
13 Coal and coal products	91.0	-	-	-	13.5	1.9
14 Oil products and LPG's	9.0	100.0	100.0	100.0	86.5	80.4
15 Natural gas	-	-	-	-	-	17.7
16 Energy use	30.1	5.2	47.0	41.4	388.3	717.5
17 Coal and coal products	-	1.8	1.0	0.8	1.1	6.5
18 Oil products and LPG's	65.2	86.5	80.5	66.3	39.3	30.1
19 Natural gas	-	-	-	-	18.4	44.3
20 Electricity	34.8	11.7	18.5	32.1	41.2	18.2
21 Steam	-	-	-	0.8	-	0.8
22 Industrial	8.6	0.2	7.1	11.6	122.5	224.7
23 Coal and coal products	-	-	0.7	2.9	3.5	20.8
24 Oil products and LPG's	41.1	75.6	67.3	50.6	15.1	9.4
25 Natural gas	-	-	-	-	30.1	47.9
26 Electricity	58.9	24.4	32.0	43.6	51.4	19.1
27 Steam	-	-	-	2.8	-	2.6
28 Transportation	9.1	1.2	14.1	11.5	83.4	155.1
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	90.7
30 Natural gas	-	-	-	-	0.3	8.9
31 Electricity	-	-	-	-	0.4	0.4
32 Residential and farm	6.7	2.3	14.7	11.1	107.6	202.3
33 Coal and coal products	-	-	2.8	-	-	-
34 Oil products and LPG's	48.2	86.6	70.7	48.2	29.9	15.3
35 Natural gas	-	-	-	-	10.9	60.9
36 Electricity	51.8	13.4	26.5	51.8	59.2	23.8
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	5.8	1.5	11.1	7.2	74.7	135.5
39 Coal and coal products	-	6.1	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	65.8	76.8	77.3	65.4	25.7	17.1
41 Natural gas	-	-	-	-	30.2	54.2
42 Electricity	34.2	17.1	22.7	34.6	44.1	28.7
43 Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Gross availability	41.4	5.8	67.9	65.8	428.6	884.8
2 Coal	3.2	1.6	18.9	9.0	1.5	18.9
3 Oil products and LPG's	76.1	89.9	78.3	86.3	41.4	32.3
4 Natural gas	-	-	-	-	16.9	37.0
5 Primary steam and electricity	20.8	8.5	2.8	4.7	40.3	11.8
6 Net domestic consumption	35.6	5.2	53.0	46.8	430.3	803.0
7 Coal and coal products	3.7	1.7	0.9	0.7	1.4	6.0
8 Oil products and LPG's	64.0	85.7	81.3	67.5	41.0	35.0
9 Natural gas	-	-	-	-	16.8	40.3
10 Electricity	32.3	12.5	17.8	31.1	40.7	18.0
11 Steam	-	-	-	0.7	-	0.7
12 Non-energy use	1.4	-	2.0	0.3	14.5	53.7
13 Coal and coal products	91.0	-	-	-	13.5	1.9
14 Oil products and LPG's	9.0	100.0	100.0	100.0	86.5	80.4
15 Natural gas	-	-	-	-	-	17.7
16 Energy use	30.1	5.2	47.0	41.4	388.3	717.5
17 Coal and coal products	-	1.8	1.0	0.8	1.1	6.5
18 Oil products and LPG's	65.2	86.5	80.5	66.3	39.3	30.1
19 Natural gas	-	-	-	-	18.4	44.3
20 Electricity	34.8	11.7	18.5	32.1	41.2	18.2
21 Steam	-	-	-	0.8	-	0.8
22 Industrial	8.6	0.2	7.1	11.6	122.5	224.7
23 Coal and coal products	-	-	0.7	2.9	3.5	20.8
24 Oil products and LPG's	41.1	75.6	67.3	50.6	15.1	9.4
25 Natural gas	-	-	-	-	30.1	47.9
26 Electricity	58.9	24.4	32.0	43.6	51.4	19.1
27 Steam	-	-	-	2.8	-	2.6
28 Transportation	9.1	1.2	14.1	11.5	83.4	155.1
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	90.7
30 Natural gas	-	-	-	-	0.3	8.9
31 Electricity	-	-	-	-	0.4	0.4
32 Residential and farm	6.7	2.3	14.7	11.1	107.6	202.3
33 Coal and coal products	-	-	2.8	-	-	-
34 Oil products and LPG's	48.2	86.6	70.7	48.2	29.9	15.3
35 Natural gas	-	-	-	-	10.9	60.9
36 Electricity	51.8	13.4	26.5	51.8	59.2	23.8
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	5.8	1.5	11.1	7.2	74.7	135.5
39 Coal and coal products	-	6.1	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	65.8	76.8	77.3	65.4	25.7	17.1
41 Natural gas	-	-	-	-	30.2	54.2
42 Electricity	34.2	17.1	22.7	34.6	44.1	28.7
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABEAU S2. La répartition de l'énergie - 1989

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and N.W.T.	Canada		
			Colombie- Britannique	Yukon et les T.N.O.			
Totaux - pétajoules,			parts - pourcentages		- Trimestre 1 -		
80.3	119.8	556.7	244.1	8.2	2 503.6	Disponibilité brute	1
4.7	30.0	18.4	0.8	-	13.5	Charbon	2
30.6	21.9	22.4	37.7	72.3	35.3	Produits de pétrole et les GPL	3
42.0	46.0	59.3	40.6	19.7	36.7	Gaz naturel	4
22.7	2.1	-0.1	20.9	8.0	14.5	Vapeur et électricité primaire	5
78.2	93.3	474.2	240.9	7.5	2 268.0	Consommation intérieure nette	6
0.9	1.2	0.1	0.8	-	2.7	Charbon et produits de charbon	7
31.2	28.1	26.3	37.5	66.9	36.6	Produits de pétrole et les GPL	8
43.2	55.8	65.5	38.8	19.8	39.1	Gaz naturel	9
24.4	14.9	8.1	22.9	13.3	21.3	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
0.4	0.5	72.8	3.7	-	149.4	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.9	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	48.2	100.0	100.0	65.5	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	51.8	-	-	31.6	Gaz naturel	15
76.9	84.0	279.6	209.0	6.1	1 885.0	Usage énergétique	16
1.0	1.4	0.2	0.6	-	2.9	Charbon et produits de charbon	17
31.0	28.9	28.1	38.9	81.7	35.6	Produits de pétrole et les GPL	18
45.3	55.8	59.2	36.4	4.2	37.8	Gaz naturel	19
22.4	13.9	12.5	24.1	14.2	23.3	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
12.2	17.6	95.2	62.9	1.7	564.3	Industriel	22
5.2	6.2	-	1.8	-	9.6	Charbon et produits de charbon	23
17.7	15.3	15.1	21.6	80.0	15.6	Produits de pétrole et les GPL	24
41.2	59.4	67.4	37.3	-	43.9	Gaz naturel	25
36.0	19.1	17.5	39.2	20.0	29.7	Électricité	26
-	-	-	-	-	1.1	Vapeur	27
20.0	23.1	56.7	59.8	1.1	435.0	Transport	28
77.0	56.5	88.4	88.6	100.0	90.1	Produits de pétrole et les GPL	29
20.8	40.3	9.8	11.2	-	9.1	Gaz naturel	30
2.2	3.2	1.8	0.2	-	0.8	Électricité	31
24.7	27.8	71.9	48.9	1.1	518.9	Domestique et ferme	32
-	0.2	0.6	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
13.6	23.3	9.0	13.4	67.0	20.7	Produits de pétrole et les GPL	34
52.5	61.7	79.6	56.2	6.9	48.1	Gaz naturel	35
33.8	14.8	10.7	30.3	26.1	30.9	Électricité	36
0.1	-	-	-	-	-	Vapeur	37
20.0	15.4	55.9	37.5	2.2	366.8	Gouvernement et commercial	38
0.5	-	-	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	39
14.9	13.3	13.8	22.1	81.2	22.7	Produits de pétrole et les GPL	40
63.5	64.1	69.0	49.2	8.0	47.9	Gaz naturel	41
20.3	22.6	17.2	28.8	10.8	29.3	Électricité	42
0.8	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
80.3	119.8	556.7	244.1	8.2	2 503.6	Disponibilité brute	1
4.7	30.0	18.4	0.8	-	13.5	Charbon	2
30.6	21.9	22.4	37.7	72.3	35.3	Produits de pétrole et les GPL	3
42.0	46.0	59.3	40.6	19.7	36.7	Gaz naturel	4
22.7	2.1	-0.1	20.9	8.0	14.5	Vapeur et électricité primaire	5
78.2	93.3	474.2	240.9	7.5	2 268.0	Consommation intérieure nette	6
0.9	1.2	0.1	0.8	-	2.7	Charbon et produits de charbon	7
31.2	28.1	26.3	37.5	66.9	36.6	Produits de pétrole et les GPL	8
43.2	55.8	65.5	38.8	19.8	39.1	Gaz naturel	9
24.4	14.9	8.1	22.9	13.3	21.3	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
0.4	0.5	72.8	3.7	-	149.4	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.9	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	48.2	100.0	100.0	65.5	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	51.8	-	-	31.6	Gaz naturel	15
76.9	84.0	279.6	209.0	6.1	1 885.0	Usage énergétique	16
1.0	1.4	0.2	0.6	-	2.9	Charbon et produits de charbon	17
31.0	28.9	28.1	38.9	81.7	35.6	Produits de pétrole et les GPL	18
45.3	55.8	59.2	36.4	4.2	37.8	Gaz naturel	19
22.4	13.9	12.5	24.1	14.2	23.3	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
12.2	17.6	95.2	62.9	1.7	564.3	Industriel	22
5.2	6.2	-	1.8	-	9.6	Charbon et produits de charbon	23
17.7	15.3	15.1	21.6	80.0	15.6	Produits de pétrole et les GPL	24
41.2	59.4	67.4	37.3	-	43.9	Gaz naturel	25
36.0	19.1	17.5	39.2	20.0	29.7	Électricité	26
-	-	-	-	-	1.1	Vapeur	27
20.0	23.1	56.7	59.8	1.1	435.0	Transport	28
77.0	56.5	88.4	88.6	100.0	90.1	Produits de pétrole et les GPL	29
20.8	40.3	9.8	11.2	-	9.1	Gaz naturel	30
2.2	3.2	1.8	0.2	-	0.8	Électricité	31
24.7	27.8	71.9	48.9	1.1	518.9	Domestique et ferme	32
-	0.2	0.6	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
13.6	23.3	9.0	13.4	67.0	20.7	Produits de pétrole et les GPL	34
52.5	61.7	79.6	56.2	6.9	48.1	Gaz naturel	35
33.8	14.8	10.7	30.3	26.1	30.9	Électricité	36
0.1	-	-	-	-	-	Vapeur	37
20.0	15.4	55.9	37.5	2.2	366.8	Gouvernement et commercial	38
0.5	-	-	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	39
14.9	13.3	13.8	22.1	81.2	22.7	Produits de pétrole et les GPL	40
63.5	64.1	69.0	49.2	8.0	47.9	Gaz naturel	41
20.3	22.6	17.2	28.8	10.8	29.3	Électricité	42
0.8	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1989

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	Totals - petajoules.			components - percentages		
- Quarter 1 -						
1 Coal and coke products availability	1.3	0.1	12.8	5.9	6.2	209.0
2 Electrical generation	-	-	95.4	94.3	-	56.6
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	20.4
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.4	5.7	68.6	22.4
7 Residential and farm	0.1	-	3.2	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	31.5	5.2	53.2	56.8	177.3	285.7
10 Electrical generation	27.8	14.0	19.0	43.7	0.4	1.5
11 Steam generation	-	0.2	-	0.7	-	-
12 Own use	X	X	X	X	6.0	7.9
13 Non-energy use	0.4	0.3	3.8	0.6	7.1	15.1
14 Industrial	11.2	2.7	8.9	10.3	10.4	7.4
15 Transportation	26.8	23.5	26.6	20.3	46.8	49.2
16 Residential and farm	10.2	37.3	19.5	9.4	18.2	10.8
17 Government and commercial	12.1	21.9	16.1	8.3	10.8	8.1
18 Statistical difference	X	X	X	X	0.3	-0.2
19 Natural gas availability	-	-	-	-	72.5	327.1
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.8
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	2.9
24 Industrial	-	-	-	-	50.8	32.9
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	4.2
26 Residential and farm	-	-	-	-	16.1	37.7
27 Government and commercial	-	-	-	-	31.1	22.4
28 Statistical difference	-	-	-	-	1.6	-1.1
29 Electricity availability	11.5	0.7	9.5	14.5	175.0	144.2
30 Transmission losses and own use	8.8	8.0	8.3	8.5	8.6	9.3
31 Industry	43.8	6.9	24.0	34.8	36.0	29.8
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33 Residential and farm	30.1	46.1	41.2	39.5	36.4	33.4
34 Government and commercial	17.3	39.0	26.6	17.2	18.8	27.0
35 Steam availability	-	-	-	0.3	-	5.9
36 Industry	-	-	-	100.0	-	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	1.3	0.1	12.8	5.9	6.2	209.0
2 Electrical generation	-	-	95.4	94.3	-	56.6
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	20.4
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.4	5.7	68.6	22.4
7 Residential and farm	0.1	-	3.2	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	31.5	5.2	53.2	56.8	177.3	285.7
10 Electrical generation	27.8	14.0	19.0	43.7	0.4	1.5
11 Steam generation	-	0.2	-	0.7	-	-
12 Own use	X	X	X	X	6.0	7.9
13 Non-energy use	0.4	0.3	3.8	0.6	7.1	15.1
14 Industrial	11.2	2.7	8.9	10.3	10.4	7.4
15 Transportation	26.8	23.5	26.6	20.3	46.8	49.2
16 Residential and farm	10.2	37.3	19.5	9.4	18.2	10.8
17 Government and commercial	12.1	21.9	16.1	8.3	10.8	8.1
18 Statistical difference	X	X	X	X	0.3	-0.2
19 Natural gas availability	-	-	-	-	72.5	327.1
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.8
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	2.9
24 Industrial	-	-	-	-	50.8	32.9
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	4.2
26 Residential and farm	-	-	-	-	16.1	37.7
27 Government and commercial	-	-	-	-	31.1	22.4
28 Statistical difference	-	-	-	-	1.6	-1.1
29 Electricity availability	11.5	0.7	9.5	14.5	175.0	144.2
30 Transmission losses and own use	8.8	8.0	8.3	8.5	8.6	9.3
31 Industry	43.8	6.9	24.0	34.8	36.0	29.8
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33 Residential and farm	30.1	46.1	41.2	39.5	36.4	33.4
34 Government and commercial	17.3	39.0	26.6	17.2	18.8	27.0
35 Steam availability	-	-	-	0.3	-	5.9
36 Industry	-	-	-	100.0	-	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-

TABLEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1989

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and N.W.T.	Canada	
			Colombie- Britannique	Yukon et les T.N.O.		
Totaux - pétajoules.			parts - pourcentages			
- Trimestre 1 -						
3.8	35.9	102.3	2.0	-	379.3	Disponibilité, charbon, produits de charbon 1
70.9	96.8	99.5	-	-	72.6	Production électrique 2
-	-	-	-	-	11.3	Fours à coke 3
9.6	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur 4
-	-	0.1	42.6	-	0.3	Autoconsommation 5
16.8	3.1	-	57.3	-	14.3	Autres industries 6
-	0.1	0.4	0.1	-	0.2	Domestique et ferme 7
2.7	-	-	-	-	0.1	Gouvernement et commercial 8
24.6	26.2	124.8	92.0	5.9	883.2	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL 9
0.6	0.2	0.1	1.8	14.8	5.9	Production électrique 10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur 11
0.3	X	8.5	5.9	X	6.9	Autoconsommation 12
1.8	1.8	28.1	4.0	0.3	11.1	Usage non-énergétique 13
8.8	10.3	11.5	14.8	23.0	10.0	Industriel 14
62.6	49.7	40.1	57.5	18.4	44.4	Transport 15
13.6	24.7	5.2	7.1	12.3	12.2	Domestique et ferme 16
12.2	7.8	6.2	9.0	30.4	9.4	Gouvernement et commercial 17
0.2	X	0.4	-0.2	X	-	Différence statistique 18
33.8	55.1	330.2	99.1	1.6	919.4	Disponibilité de gaz naturel 19
-	5.6	5.9	5.7	7.9	3.4	Production électrique 20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur 21
-	5.1	33.3	15.1	76.3	14.0	Autoconsommation 22
14.9	19.0	19.4	23.7	-	5.1	Usage non-énergétique 23
12.3	16.9	1.7	6.8	-	26.9	Industriel 24
38.3	31.1	17.3	27.8	4.7	4.3	Transport 25
37.7	18.0	11.7	18.6	11.0	27.2	Domestique et ferme 26
-3.2	4.4	-0.8	2.3	-	19.1	Gouvernement et commercial 27
19.1	13.9	38.2	55.1	1.0	-0.1	Différence statistique 28
9.6	15.6	8.3	8.5	13.9	482.6	Disponibilité d'électricité 29
23.0	24.2	43.7	44.8	33.9	9.0	Autoconsommation et pertes 30
2.3	5.3	2.7	0.3	-	34.8	Industries 31
43.7	29.8	20.2	26.9	28.3	0.7	Transport 32
21.3	25.2	25.1	19.6	23.9	33.3	Domestique et ferme 33
0.2	-	-	-	-	22.2	Gouvernement et commercial 34
-	-	-	-	-	6.5	Disponibilité de vapeur 35
10.0	-	-	-	-	97.0	Industries 36
90.0	-	-	-	-	0.3	Domestique et ferme 37
					2.7	Gouvernement et commercial 38
- Cumulatif de l'année -						
3.8	35.9	102.3	2.0	-	379.3	Disponibilité, charbon, produits de charbon 1
70.9	96.8	99.5	-	-	72.6	Production électrique 2
-	-	-	-	-	11.3	Fours à coke 3
9.6	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur 4
-	-	0.1	42.6	-	0.3	Autoconsommation 5
16.8	3.1	-	57.3	-	14.3	Autres industries 6
-	0.1	0.4	0.1	-	0.2	Domestique et ferme 7
2.7	-	-	-	-	0.1	Gouvernement et commercial 8
24.6	26.2	124.8	92.0	5.9	883.2	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL 9
0.6	0.2	0.1	1.8	14.8	5.9	Production électrique 10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur 11
0.3	X	8.5	5.9	X	6.9	Autoconsommation 12
1.8	1.8	28.1	4.0	0.3	11.1	Usage non-énergétique 13
8.8	10.3	11.5	14.8	23.0	10.0	Industriel 14
62.6	49.7	40.1	57.5	18.4	44.4	Transport 15
13.6	24.7	5.2	7.1	12.3	12.2	Domestique et ferme 16
12.2	7.8	6.2	9.0	30.4	9.4	Gouvernement et commercial 17
0.2	X	0.4	-0.2	X	-	Différence statistique 18
33.8	55.1	330.2	99.1	1.6	919.4	Disponibilité de gaz naturel 19
-	5.6	5.9	5.7	7.9	3.4	Production électrique 20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur 21
-	5.1	33.3	15.1	76.3	14.0	Autoconsommation 22
14.9	19.0	19.4	23.7	-	5.1	Usage non-énergétique 23
12.3	16.9	1.7	6.8	-	26.9	Industriel 24
38.3	31.1	17.3	27.8	4.7	4.3	Transport 25
37.7	18.0	11.7	18.6	11.0	27.2	Domestique et ferme 26
-3.2	4.4	-0.8	2.3	-	19.1	Gouvernement et commercial 27
19.1	13.9	38.2	55.1	1.0	-0.1	Différence statistique 28
9.6	15.6	8.3	8.5	13.9	482.6	Disponibilité d'électricité 29
23.0	24.2	43.7	44.8	33.9	9.0	Autoconsommation et pertes 30
2.3	5.3	2.7	0.3	-	34.8	Industries 31
43.7	29.8	20.2	26.9	28.3	0.7	Transport 32
21.3	25.2	25.1	19.6	23.9	33.3	Domestique et ferme 33
0.2	-	-	-	-	22.2	Gouvernement et commercial 34
-	-	-	-	-	6.5	Disponibilité de vapeur 35
10.0	-	-	-	-	97.0	Industries 36
90.0	-	-	-	-	0.3	Domestique et ferme 37
					2.7	Gouvernement et commercial 38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1989 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	17 852.7	24 311.1	29 633.5	4 428.0	102 708.4	2 147.4
2 Exports	8 926.4	9 545.1	9 511.7	1 848.0	5 606.7	-
3 Imports	479.9	6 817.7	1.1	63.8	2 138.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-5 726.3	- 558.9	-3 972.6	- 260.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	176.9	-	-	-
7 Other adjustments	- 151.4	- 160.3	-	-	-	-
8 Availability	14 983.2	21 982.3	24 272.5	2 904.1	99 240.4	2 147.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 893.2	-	599.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	33.7	-	215.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 472.9	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	21 982.3	-	435.4	-	-
13 (e) Steam generation	27.9	-	20.7	-	-	- 200.6
14 Net supply	555.5	-	23 436.6	2 468.7	99 240.4	2 348.0
15 Producer consumption	35.6	-	3 405.6	17.0	12 117.2	-
16 Non-energy use	46.2	-	1 247.3	2 000.0	-	-
17 Energy use - final demand	473.7	-	18 818.6	1 154.1	121 946.2	2 348.0
18 Iron mines	-	-	16.8	-	1 140.1	-
19 Total mining	-	-	559.4	50.9	7 513.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	36.9	-	618.6	-	12 032.5	119.1
21 Iron and steel	6.7	-	482.5	-	2 686.1	-
22 Smelting and refining	108.2	-	223.8	-	9 149.1	-
23 Cement	193.6	-	77.4	-	296.1	-
24 Petroleum refining	-	-	521.9	-	359.1	-
25 Chemicals	-	-	817.5	-	4 734.6	2 157.8
26 Other manufacturing	76.1	-	3 235.8	184.1	8 837.4	0.3
27 Total manufacturing	420.6	-	5 977.6	184.1	39 094.8	2 277.2
28 Forestry	-	-	0.9	-	-	-
29 Construction	-	-	-	158.1	-	-
30 Total industrial	420.6	-	6 537.9	393.1	46 608.1	2 277.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
32 Airlines	-	-	-	-	-	-
33 Marine	-	-	-	-	-	-
34 Pipelines	-	-	1 033.9	-	694.4	-
35 Road transport and urban transit	-	-	-	273.5	225.3	-
40 Retail pump sales	-	-	14.4	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 048.3	273.5	919.8	-
42 Agriculture	-	-	209.9	76.3	2 557.2	1.2
43 Residential	42.8	-	6 383.7	176.0	42 048.9	6.9
44 Public administration	3.3	-	213.5	-	3 836.3	15.1
45 Commercial and other institutional	7.0	-	4 425.3	235.2	25 975.9	47.6
46 Statistical difference	-	-	-34.8	-1.7	-0.1	-
terajoules						
1 Production	406 655	936 220	1 122 516	101 768	369 750	5 905
2 Exports	246 300	367 582	360 301	49 360	20 184	-
3 Imports	13 880	262 551	41	1 186	7 699	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 161 974	-21 523	- 150 483	-9 219	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	6 703	-	-	-
7 Other adjustments	-3 448	-6 175	-	-	-	-
8 Availability	332 762	846 538	919 441	62 813	357 265	5 905
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	274 428	-	22 701	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	978	-	8 178	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	42 713	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	846 538	-	12 024	-	-
13 (e) Steam generation	446	-	783	-	-	-
14 Net supply	14 197	-	887 780	50 789	357 265	6 457
15 Producer consumption	976	-	129 004	434	43 622	-
16 Non-energy use	1 334	-	47 246	39 204	-	-
17 Energy use - final demand	11 888	-	712 848	29 464	439 006	6 457
18 Iron mines	-	-	636	-	4 104	-
19 Total mining	-	-	21 192	1 299	27 048	-
20 Pulp and paper and sawmills	611	-	23 433	-	43 317	327
21 Iron and steel	195	-	18 278	-	9 670	-
22 Smelting and refining	2 994	-	8 479	-	32 937	-
23 Cement	5 557	-	2 934	-	1 066	-
24 Petroleum refining	-	-	19 769	-	4 893	-
25 Chemicals	-	-	30 967	-	17 045	5 934
26 Other manufacturing	1 413	-	122 571	4 700	21 815	1
27 Total manufacturing	10 771	-	226 430	4 700	140 741	6 262
28 Forestry	-	-	35	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4 036	-	-
30 Total industrial	10 771	-	247 658	10 036	167 789	6 262
31 Railways	-	-	-	-	-	-
32 Airlines	-	-	-	-	-	-
33 Marine	-	-	-	-	-	-
34 Pipelines	-	-	39 165	-	2 500	-
35 Road transport and urban transit	-	-	-	6 982	611	-
40 Retail pump sales	-	-	546	-	-	-
41 Transportation	-	-	39 711	6 982	3 311	-
42 Agriculture	-	-	7 950	1 948	9 206	3
43 Residential	925	-	241 814	4 493	151 376	19
44 Public administration	92	-	8 087	-	13 811	42
45 Commercial and other institutional	100	-	167 630	6 005	93 513	131
46 Statistical difference	-	-	-1 319	-14	--	-

TABEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1989 Trimestre 1

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWh			
1 105.8	520.9	24 933.5	34 823.0	...	Production	1	
2.2	-	3 242.6	-	...	Exportations	2	
132.0	-	2 342.3	-	...	Importations	3	
-	-	-2.5	-	...	Transferts inter-régions	4	
-33.5	-	148.7	-	...	Variation des stocks	5	
-	-	-76.1	-	...	Transferts inter-produits	6	
4.4	-	-1 392.8	-	...	Autres ajustements	7	
1 279.5	520.9	22 413.0	34 823.0	...	Disponibilité	8	
-	-	1 205.4	-	...	Transformé en autres combustibles:		
-	1.1	56.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9	
-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10	
-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11	
-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12	
-	-	11.2	-	...	e) Production de vapeur	13	
1 279.5	519.8	21 140.3	34 823.0	...	Disponibilité nette	14	
-	-	1 478.1	*	...	Autoconsommation	15	
101.9	-	1 569.8	*	...	Usage non-énergétique	16	
1 177.6	519.8	17 380.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17	
22.3	-	46.4	*	...	Mines de fer	18	
22.3	-	517.0	*	...	Total minier	19	
-	-	546.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20	
1 095.8	519.8	105.9	*	...	Sidérurgie	21	
25.0	-	60.0	*	...	Fonte et affinage	22	
-	-	45.3	*	...	Fabricants de ciment	23	
-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24	
-	-	68.9	*	...	Produits chimiques	25	
34.4	-	307.0	*	...	Manufacturier - autres	26	
1 155.3	519.8	1 133.1	*	...	Total manufacturier	27	
-	-	122.5	*	...	Forestier	28	
-	-	155.8	*	...	Construction	29	
1 177.6	519.8	1 928.4	*	...	Total industriel	30	
-	-	558.4	*	...	Sociétés ferroviaires	31	
-	-	1 043.2	*	...	Lignes aériennes	32	
-	-	411.9	*	...	Maritimes	33	
-	-	1.4	*	...	Pipelines	34	
-	-	1 106.9	*	...	Transport commercial et en commun	35	
-	-	7 631.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	36	
-	-	10 753.5	*	...	Transport	37	
-	-	598.7	*	...	Agriculture	38	
-	-	2 050.6	*	...	Domestique	39	
-	-	535.2	*	...	Administration publique	40	
-	-	1 514.5	*	...	Commerces et autres institutions	41	
-	-	10.7	*	...	Différence statistique	42	
terajoules							
2 942 813	31 881	9 694	926 927	125 363	...	Production	1
1 043 727	62	-	121 269	-	1 165 057	Exportations	2
295 358	3 806	-	92 892	-	382 056	Importations	3
-	-	-	-106	-	-106	Transferts inter-régions	4
-343 199	-1 138	-	7 249	-	-337 068	Variation des stocks	5
7 703	-	-	-580	-	5 123	Transferts inter-produits	6
-5 623	126	-	-57 162	-	-66 658	Autres ajustements	7
2 524 723	36 889	9 694	832 454	125 363	...	Disponibilité	8
-	-	-	50 053	-	347 181	Transformé en autres combustibles:	
297 128	-	21	2 310	-	11 487	a) Énergie électrique - par services	9
9 156	-	-	-	-	42 713	b) Énergie électrique - par industries	10
42 713	-	-	-	-	858 562	c) Coke et gaz manufacturé	11
858 562	-	-	-	-	1 696	d) Produits raffinés	12
229	-	-	467	-	1 696	e) Production de vapeur	13
1 315 935	36 889	9 673	779 624	125 363	2 268 033	Disponibilité nette	14
-	-	-	60 541	*	234 577	Autoconsommation	15
-	-	-	58 660	*	149 383	Usage non-énergétique	16
2 938	33 951	9 673	641 716	*	1 884 999	Usage énergétique - écoulement final	17
644	-	-	1 915	*	7 299	Mines de fer	18
644	-	-	20 774	*	70 956	Total minier	19
-	-	-	22 623	*	90 312	Pâtes et papier et scieries	20
31 593	9 673	-	4 391	*	73 799	Sidérurgie	21
701	-	-	6 494	*	47 625	Fonte et affinage	22
-	-	-	1 903	*	11 460	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	*	14 662	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	2 867	*	65 813	Produits chimiques	25
854	-	-	12 313	*	173 709	Manufacturier - autres	26
33 307	9 673	-	46 496	*	478 381	Total manufacturier	27
-	-	-	4 818	*	4 853	Forestier	28
-	-	-	6 047	*	10 084	Construction	29
33 951	9 673	-	78 134	*	564 274	Total industriel	30
-	-	-	21 899	*	11 599	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	37 460	*	37 460	Lignes aériennes	32
-	-	-	16 594	*	16 598	Maritimes	33
-	-	-	80	*	41 717	Pipelines	34
-	-	-	41 702	*	45 497	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	267 567	*	268 113	Ventes au détail (pompes)	36
-	-	-	384 980	*	434 985	Transport	37
-	-	-	21 924	*	41 031	Agriculture	38
-	-	-	79 241	*	477 868	Domestique	39
-	-	-	20 298	*	42 329	Administration publique	40
-	-	-	57 136	*	324 517	Commerces et autres institutions	41
-	-	-	407	*	- 926	Différence statistique	42

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's	Sur- gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts legers
thousands of cubic metres						
1 Production	782.9	1 023.7	8 556.3	737.8	4 432.5	2 396.7
2 Exports	156.2	-	704.2	59.9	482.7	797.7
3 Imports	-	-	245.1	75.8	154.8	106.8
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-58.2	8.4	214.0	-92.0	-83.6	-339.0
6 Inter-product transfers	-161.9	-71.7	170.4	-560.2	-424.8	925.4
7 Other adjustments	264.1	-5.4	-177.5	0.8	-47.0	-87.0
8 Availability	787.1	938.2	7 876.1	286.4	3 716.4	2 885.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	62.0	19.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	10.1	-
11 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	787.1	938.2	7 876.1	286.4	3 644.3	2 865.3
15 Producer consumption	86.4	938.2	0.7	1.0	6.9	2.7
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	7 875.4	285.4	3 636.2	2 850.7
18 Iron mines	*	-	-	-	6.4	-
19 Total mining	*	-	-	4.2	234.6	54.4
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	54.0	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	8.7	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	3.4	-
23 Cement	*	-	-	-	2.4	-
24 Chemicals	*	-	-	-	2.6	-
25 Other manufacturing	*	-	-	9.7	71.7	114.3
27 Total manufacturing	*	-	-	9.7	142.8	114.3
26 Forestry	*	-	-	0.7	87.3	7.7
28 Construction	*	-	-	2.9	130.9	13.8
30 Total industrial	*	-	-	17.5	595.5	190.3
31 Railways	*	-	-	-	558.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
34 Domestic marine	*	-	-	-	175.1	-
35 Foreign marine	*	-	-	-	18.6	-
36 Pipelines	*	-	-	-	1.4	-
37 Road transport and urban transit	*	-	276.7	-	830.2	-
38 Retail pump sales	*	-	6 872.5	-	759.2	-
41 Transportation	*	-	7 149.3	-	2 342.9	-
42 Agriculture	*	-	306.5	31.0	134.4	117.2
43 Residential	*	-	-	127.5	-	1 906.7
44 Public administration	*	-	55.2	15.3	182.6	111.4
45 Commercial and other institutional	*	-	364.5	94.1	380.7	525.1
46 Statistical difference	*	-	-	-	1.2	11.9
terajoules						
1 Production	20 973	42 720	296 561	27 799	171 450	92 782
2 Exports	4 196	-	24 408	2 257	18 669	30 856
3 Imports	-	-	8 496	2 858	5 988	4 130
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 516	352	7 419	-3 467	-3 235	-13 112
6 Inter-product transfers	-4 646	-2 993	5 907	-21 108	-16 433	35 794
7 Other adjustments	7 080	-224	-6 151	31	-1 819	-3 366
8 Availability	20 726	39 150	272 985	10 790	143 751	111 596
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 399	766
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	391	1
11 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	20 726	39 150	272 985	10 790	140 961	110 829
15 Producer consumption	2 427	39 150	25	40	266	103
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	272 961	10 753	140 648	110 265
18 Iron mines	*	-	-	-	246	-
19 Total mining	*	-	-	159	9 073	2 106
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2 087	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	336	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	133	-
23 Cement	*	-	-	-	93	-
24 Chemicals	*	-	-	-	100	-
25 Other manufacturing	*	-	-	367	2 775	4 422
27 Total manufacturing	*	-	-	367	5 524	4 422
26 Forestry	*	-	-	25	3 375	298
28 Construction	*	-	-	108	5 063	535
30 Total industrial	*	-	-	659	23 035	7 361
31 Railways	*	-	-	-	21 599	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
34 Domestic marine	*	-	-	-	6 774	-
35 Foreign marine	*	-	-	-	721	-
36 Pipelines	*	-	-	-	52	-
37 Road transport and urban transit	*	-	9 592	-	32 112	-
38 Retail pump sales	*	-	238 202	-	29 365	-
41 Transportation	*	-	247 794	-	90 623	-
42 Agriculture	*	-	10 623	1 167	5 200	4 532
43 Residential	*	-	-	4 805	-	73 752
44 Public administration	*	-	1 912	575	7 064	4 308
45 Commercial and other institutional	*	-	12 632	3 547	14 726	20 312
46 Statistical difference	*	-	-1	-2	47	461

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 266.2	339.2	28.3	1 157.5	3 210.5	24 933.5	Production	1
492.7	-	-	162.3	386.9	3 242.6	Exportations	2
1 196.7	82.7	-	277.3	203.0	2 342.3	Importations	3
-	-2.5	-	-	-	-2.5	Transferts inter-régions	4
272.2	0.2	-2.3	5.9	223.1	148.7	Variation des stocks	5
125.9	-	-5.4	-78.1	4.3	-76.1	Transferts inter-produits	6
-36.7	-5.4	-2.6	3.9	-1 300.1	-1 392.8	Autres ajustements	7
2 787.1	413.8	22.7	1 192.4	1 507.7	22 413.0	Disponibilité	8
1 123.6	-	-	-	-	1 205.4	Transformé en autres combustibles:	
45.9	-	-	-	-	56.1	a) Énergie électrique - par services	9
11.2	-	-	-	-	11.2	b) Énergie électrique - par industries	10
1 606.4	413.8	22.7	1 192.4	1 507.7	21 140.3	c) Production de vapeur	13
289.6	149.1	-	-	3.5	1 478.1	Disponibilité nette	14
-	65.5	-	-	1 504.3	1 569.8	Autoconsommation	15
1 316.8	201.5	22.7	1 192.4	-	17 380.9	Usage non-énergétique	16
40.0	-	-	-	-	46.4	Usage énergétique - écoulement final	17
75.9	147.9	-	-	-	517.0	Mines de fer	18
492.1	-	-	-	-	546.1	Total minier	19
97.2	-	-	-	-	105.9	Pâtes et papier et scieries	20
56.6	-	-	-	-	60.0	Sidérurgie	21
9.2	33.7	-	-	-	45.3	Fonte et affinage	22
66.3	-	-	-	-	68.9	Fabricants de ciment	23
91.2	19.9	-	-	-	307.0	Produits chimiques	25
812.6	53.6	-	-	-	1 133.1	Manufacturier - autres	26
26.8	-	-	-	-	122.5	Total manufacturier	27
8.2	-	-	-	-	155.8	Forestier	28
923.5	201.5	-	-	-	1 928.4	Construction	29
-	-	-	-	-	558.4	Total industriel	30
-	-	9.4	846.4	-	855.8	Sociétés ferrovières	31
159.9	-	-	187.4	-	187.4	Lignes aériennes canadiennes	32
58.3	-	-	-	-	335.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	76.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 106.9	Pipelines	38
218.2	-	9.4	1 033.8	-	7 631.7	Transport commercial et en commun	39
9.6	-	-	-	-	10 753.5	Ventes au détail (pompes)	40
16.4	-	-	-	-	598.7	Transport	41
54.3	-	-	-	-	2 050.6	Agriculture	42
54.8	-	4.9	111.6	-	535.2	Domestique	43
--	-2.3	8.4	46.9	-	1 514.5	Administration publique	44
		-	--	--	10.7	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
94 567	14 374	950	41 588	123 163	926 927	Production	1
20 560	-	-	5 832	14 489	121 269	Exportations	2
49 939	3 505	-	9 965	8 013	92 892	Importations	3
-	-106	-	-	-	-106	Transferts inter-régions	4
11 358	8	-78	214	9 307	7 249	Variation des stocks	5
5 252	-	181	-2 806	- 367	-1 580	Transferts inter-produits	6
-1 532	- 228	-87	141	-51 005	-57 162	Autres ajustements	7
116 307	17 537	760	42 842	56 008	832 454	Disponibilité	8
46 887	-	-	-	-	50 053	Transformé en autres combustibles:	
1 917	-	-	-	-	2 310	a) Énergie électrique - par services	9
467	-	-	-	-	467	b) Énergie électrique - par industries	10
67 036	17 537	760	42 842	56 008	779 624	c) Production de vapeur	13
12 086	6 320	-	1	123	60 541	Disponibilité nette	14
-	2 776	-	-	55 886	58 662	Autoconsommation	15
54 950	8 540	760	42 841	-	641 716	Usage non-énergétique	16
1 669	-	-	-	-	1 915	Usage énergétique - écoulement final	17
3 168	6 268	-	-	-	20 774	Mines de fer	18
20 536	-	-	-	-	22 623	Total minier	19
4 055	-	-	-	-	4 391	Pâtes et papier et scieries	20
2 362	-	-	-	-	2 494	Sidérurgie	21
382	1 428	-	-	-	1 904	Fonte et affinage	22
2 768	-	-	-	-	2 867	Fabricants de ciment	23
3 808	843	-	-	-	12 215	Produits chimiques	25
33 911	2 272	-	-	-	46 496	Manufacturier - autres	26
1 120	-	-	-	-	4 818	Total manufacturier	27
341	-	-	-	-	6 047	Forestier	28
38 539	8 540	-	-	-	78 134	Construction	29
-	-	-	-	-	21 599	Total industriel	30
-	-	314	30 413	-	30 727	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6 732	-	6 732	Lignes aériennes canadiennes	32
6 671	-	-	-	-	13 445	Lignes aériennes étrangères	33
2 433	-	-	-	-	3 153	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	52	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	41 704	Pipelines	38
-	-	-	-	-	267 567	Transport commercial et en commun	39
9 104	-	314	37 145	-	384 980	Ventes au détail (pompes)	40
403	-	-	-	-	21 924	Transport	41
684	-	-	-	-	79 241	Agriculture	42
2 265	-	165	4 009	-	20 298	Domestique	43
3 954	-	281	1 687	-	57 138	Administration publique	44
--	-98	--	--	-1	407	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	1 197.6	81.3	311.2	264.0	1 356.5	3 210.5
2 Exports	175.5	20.3	0.7	16.4	174.0	386.9
3 Imports	10.2	1.8	-	24.0	166.9	203.0
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	29.6	5.7	126.2	0.2	61.4	223.1
6 Inter-product transfers	105.1	10.5	-0.8	-1.8	- 108.7	4.3
7 Other adjustments	- 158.0	-4.0	-5.6	-54.6	-1 077.9	-1 300.1
8 Availability	949.8	63.5	177.9	215.1	101.4	1 507.7
15 Producer consumption	3.0	-	-	0.4	-	3.5
16 Final demand	946.8	63.5	177.9	214.7	101.4	1 504.3
19 Total mining	-	-	-	18.9	-	18.9
27 Total manufacturing	946.8	-	119.3	67.4	-	1 133.5
28 Forestry	-	-	-	5.7	-	5.7
29 Construction	-	-	58.1	5.1	-	63.2
41 Transportation	-	-	-	68.1	-	68.1
42 Agriculture	-	-	-	18.5	-	18.5
44 Public administration	-	-	-	3.1	-	3.1
45 Commercial and other institutional	-	63.5	0.4	27.8	101.4	193.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	9 593.9	5 212.9	3 045.9	-	-	17 852.7
2 Exports	8 921.1	-	5.3	-	-	8 926.4
3 Imports	-	-	-	28.7	451.3	479.9
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 382.5	-12.2	- 138.0	-56.0	-4 139.6	-5 728.3
7 Other adjustments	-91.9	-12.7	-46.8	-	-	- 151.4
8 Availability	1 963.4	5 212.4	3 131.8	84.7	4 590.8	14 983.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 835.1	5 187.9	3 013.0	-	2 857.2	12 893.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	33.7	33.7
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 472.9	1 472.9
13 (e) Steam generation	-	-	24.9	-	3.0	27.9
14 Net supply	128.3	24.5	94.0	84.7	224.1	555.5
15 Producer consumption	35.1	-	0.5	-	-	35.6
16 Non-energy use	-	-	-	4.4	41.8	46.2
17 Energy use - final demand	93.2	24.5	93.5	80.3	182.3	473.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	29.5	-	6.5	35.9
21 Iron and steel	-	-	-	-	6.7	6.7
22 Smelting and refining	27.9	-	-	80.3	-	108.2
23 Cement	41.5	-	-	-	152.2	193.6
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	5.3	-	53.9	-	16.9	76.1
27 Total manufacturing	74.7	-	83.3	80.3	182.3	420.6
43 Residential	15.2	24.5	3.1	-	-	42.8
44 Public administration	3.3	-	-	-	-	3.3
45 Commercial and other institutional	-	-	7.0	-	-	7.0

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	26 649	1 154	194	67	4 162	-
2 by industry	50	1 534	40	-	349	74
3 Total	26 698	2 688	234	67	4 511	74
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	26 649	1 154	194	67	4 162	-
5 by industry	50	1 534	40	-	349	74
6 Total	26 698	2 688	234	67	4 511	74

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation et rochimie	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 197.6	81.3	311.2	264.0	1 356.5	3 210.5	Production	1
175.5	20.3	0.7	16.4	174.0	386.9	Exportations	2
10.2	1.6	-	24.0	166.9	203.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
29.6	5.7	126.2	0.2	61.4	223.1	Variation des stocks	5
105.1	10.5	-0.8	-1.8	- 108.7	4.3	Transferts inter-produits	6
- 158.0	-4.0	-5.6	-54.6	-1 077.9	-1 300.1	Autres ajustements	7
949.8	63.5	177.9	215.1	101.4	1 507.7	Disponibilité	8
3.0	-	-	0.4	-	3.5	Autoconsommation	15
946.8	63.5	177.9	214.7	101.4	1 504.3	Écoulement final	16
-	-	-	18.9	-	18.9	Total minier	19
946.8	-	119.3	67.4	-	1 133.5	Total manufacturier	27
-	-	-	5.7	-	5.7	Forestier	28
-	-	58.1	5.1	-	63.2	Construction	29
-	-	-	68.1	-	68.1	Transport	41
-	-	-	18.5	-	18.5	Agriculture	42
-	-	-	3.1	-	3.1	Administration publique	44
-	63.5	0.4	27.8	101.4	193.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
9 593.9	5 212.9	3 045.9	-	-	17 852.7	Production	1
8 921.1	-	5.3	-	-	8 926.4	Exportations	2
-	-	-	28.7	451.3	479.9	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-1 382.5	-12.2	- 138.0	-56.0	-4 139.6	-5 728.3	Variation des stocks	5
-91.9	-12.7	-46.8	-	-	- 151.4	Autres ajustements	7
1 963.4	5 212.4	3 131.8	84.7	4 590.8	14 983.2	Disponibilité	8
1 835.1	5 187.9	3 013.0	-	2 857.2	12 893.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	33.7	33.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	1 472.9	1 472.9	b) Énergie électrique - par industries	10
128.3	24.5	94.0	84.7	3.0	27.9	c) Coke et gaz manufacturé	11
35.1	-	0.5	-	224.1	555.5	e) Production de vapeur	13
-	-	-	4.4	41.8	46.2	Disponibilité nette	14
93.2	24.5	93.5	80.3	182.3	473.7	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	29.5	-	6.5	35.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	6.7	6.7	Total minier	19
27.9	-	-	80.3	-	108.2	Pâtes et papier et scieries	20
41.5	-	-	-	152.2	193.6	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
5.3	-	53.9	-	16.9	76.1	Fabricants de ciment	23
74.7	-	83.3	80.3	182.3	420.6	Produits chimiques	25
15.2	24.5	3.1	-	-	42.8	Manufacturier - autres	26
3.3	-	-	-	-	3.3	Total manufacturier	27
-	-	7.0	-	-	7.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	32 226	Production de l'énergie électrique:	
12	186	353	--	-	2 597	par services	1
12	186	353	--	-	34 823	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	32 226	Production de l'énergie électrique:	
12	186	353	--	-	2 597	par services	4
12	186	353	--	-	34 823	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	578.8	-	-	-	12 088.4	-
2 Exports	158.5	-	-	3.1	1 254.3	-
3 Imports	-	4 141.4	-	-	57.0	-
4 Inter-regional transfers	-31.1	-	-	30.5	-6 977.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 271.4	- 133.0	-	-1.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	10.0	-	-	-	-	-
8 Availability	670.5	4 274.3	-	28.4	3 913.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	650.2	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 274.3	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 119.1
14 Net supply	20.4	-	-	28.4	3 913.5	119.1
15 Producer consumption	0.2	-	-	0.6	856.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.8	-	-
17 Energy use - final demand	20.1	-	-	88.3	9 180.6	119.1
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.9	895.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 742.1	119.1
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	205.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18.2	382.1	-
27 Total manufacturing	1.7	-	-	18.2	2 551.0	119.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8.4	-	-
30 Total industrial	1.7	-	-	28.5	3 446.1	119.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.2	0.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.2	0.2	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	79.3	-
43 Residential	15.2	-	-	23.3	3 640.2	-
44 Public administration	3.3	-	-	-	152.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	33.6	1 862.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	1.0	--	-
				terajoules		
1 Production	15 974	-	-	-	43 518	-
2 Exports	4 375	-	-	87	4 515	-
3 Imports	-	159 485	-	-	205	-
4 Inter-regional transfers	- 859	-	-	794	-25 119	-
5 Stock variation (change and adj.)	-7 490	-5 120	-	-27	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	277	-	-	-	-	-
8 Availability	18 506	164 605	-	734	14 089	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	17 945	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	164 605	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	562	-	-	734	14 089	327
15 Producer consumption	6	-	-	15	3 085	-
16 Non-energy use	-	-	-	52	-	-
17 Energy use - final demand	556	-	-	2 254	33 050	327
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	49	3 222	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 271	327
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	738	-
26 Other manufacturing	-	-	-	465	1 376	-
27 Total manufacturing	46	-	-	465	9 184	327
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	214	-	-
30 Total industrial	46	-	-	728	12 406	327
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	56	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	56	1	-
42 Agriculture	-	-	-	18	286	-
43 Residential	418	-	-	595	13 105	-
44 Public administration	92	-	-	-	547	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	858	6 706	-
46 Statistical difference	-	-	-	28	--	-

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gas de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	66.3	126.4	1 185.5	33.8	570.6	1 078.1
2 Exports	5.1	-	447.5	9.7	251.2	468.1
3 Imports	-	-	-	39.1	75.6	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	-45.3	-12.8	35.5	- 105.1
5 Stock variation (change and adj.)	1.6	-	16.4	-20.8	-47.8	- 116.3
6 Inter-product transfers	-	-	-6.8	-9.0	115.1	132.8
7 Other adjustments	16.5	-	-20.3	-8.9	6.2	-31.7
8 Availability	76.0	126.4	649.2	53.1	377.8	726.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	14.8	3.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	76.0	126.4	649.2	53.1	363.0	722.4
15 Producer consumption	12.7	126.4	0.3	-	1.3	1.1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	649.3	53.1	361.9	722.9
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	12.0	8.8
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	6.5	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.9	11.2	33.1
27 Total manufacturing	*	-	-	2.9	18.6	33.1
28 Forestry	*	-	-	-	2.6	0.4
29 Construction	*	-	-	0.3	7.7	4.9
30 Total industrial	*	-	-	3.3	40.9	47.2
31 Railways	*	-	-	-	23.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
34 Domestic marine	*	-	-	-	95.4	-
35 Foreign marine	*	-	-	-	8.0	-
36 Pipelines	*	-	-	-	-	-
37 Road transport and urban transit	*	-	17.9	-	45.3	-
40 Retail pump sales	*	-	582.2	-	50.7	-
41 Transportation	*	-	600.1	-	226.5	-
42 Agriculture	*	-	7.5	12.7	2.7	22.2
43 Residential	*	-	-	18.9	-	453.2
44 Public administration	*	-	8.4	2.0	40.2	53.6
45 Commercial and other institutional	*	-	33.3	16.3	51.6	146.6
46 Statistical difference	*	-	-0.3	-	-0.2	-1.6
terajoules						
1 Production	1 750	5 274	41 089	1 272	22 069	41 699
2 Exports	147	-	15 512	356	9 715	18 105
3 Imports	-	-	-	1 472	3 981	-
4 Inter-regional transfers	-3	-	-1 569	- 482	1 542	-3 968
5 Stock variation (change and adj.)	31	-	567	- 781	-1 850	-4 576
6 Inter-product transfers	-	-	- 236	- 329	-4 454	5 138
7 Other adjustments	418	-	- 703	- 327	239	-1 227
8 Availability	1 978	5 274	22 502	2 002	14 613	28 092
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	571	151
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 978	5 274	22 502	2 002	14 042	27 941
15 Producer consumption	363	5 274	10	1	50	43
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	22 504	2 003	13 998	27 960
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	4	466	340
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	251	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	110	435	1 279
27 Total manufacturing	*	-	-	110	719	1 279
28 Forestry	*	-	-	-	101	15
29 Construction	*	-	-	1	266	190
30 Total industrial	*	-	-	124	1 582	1 825
31 Railways	*	-	-	-	894	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
34 Domestic marine	*	-	-	-	3 844	-
35 Foreign marine	*	-	-	-	308	-
36 Pipelines	*	-	-	-	-	-
37 Road transport and urban transit	*	-	621	-	1 754	-
40 Retail pump sales	*	-	20 179	-	1 960	-
41 Transportation	*	-	20 800	-	8 760	-
42 Agriculture	*	-	258	480	103	860
43 Residential	*	-	-	712	-	17 531
44 Public administration	*	-	292	74	1 556	2 072
45 Commercial and other institutional	*	-	154	614	1 997	5 672
46 Statistical difference	*	-	-11	-2	-6	-63

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
841.4	-	-	214.9	151.9	4 476.6	Production
267.0	-	-	107.9	151.5	1 586.1	Exportations
152.8	-	-	-	151.3	1 402.8	Importations
34.6	-	3.6	51.6	11.9	-	Transferts inter-régions
107.4	-	1.4	17.2	95.7	-	Variation des stocks
20.9	-	-0.1	-24.0	-0.6	-	Transferts inter-produits
10.5	-	-	-1.5	-0.5	-	Autres ajustements
1 544.5	10.8	2.1	115.8	67.3	3 749.4	Disponibilité
1 026.8	-	-	-	-	1 045.5	Transformé en autres combustibles:
20.3	-	-	-	-	20.3	a) Énergie électrique - par services
10.2	-	-	-	-	10.2	b) Énergie électrique - par industries
487.2	10.8	2.1	115.8	67.3	2 673.4	c) Production de vapeur
93.4	10.8	-	-	-	246.1	Disponibilité nette
393.8	-	2.1	115.8	67.3	67.3	Autoconsommation
X	-	-	-	-	2 298.9	Usage non-énergétique
35.1	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final
164.9	-	-	-	-	56.1	Mines de fer
X	-	-	-	-	171.3	Total minier
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie
8.0	-	-	-	-	-	Fonte et affinage
22.1	-	-	-	-	6.0	Fabricants de ciment
200.4	-	-	-	-	67.3	Produits chimiques
-	-	-	-	-	255.0	Manufacturier - autres
4.9	-	-	-	-	3.0	Total manufacturier
240.5	-	-	-	-	17.8	Forestier
-	-	-	-	-	331.8	Construction
-	-	0.6	48.9	-	29.1	Total industriel
-	-	-	30.9	-	46.4	Sociétés ferrovières
51.8	-	-	-	-	30.5	Lignes aériennes canadiennes
32.1	-	-	-	-	150.2	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	-	-	36.0	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	63.3	Pipelines
82.9	-	0.6	79.8	-	632.8	Transport commercial et en commun
1.2	-	-	-	-	989.8	Ventes au détail (pompes)
6.5	-	-	-	-	46.4	Transport
37.5	-	1.2	27.0	-	478.7	Agriculture
25.1	-	0.3	9.1	-	165.8	Domestique
-	-	-	-	-	282.4	Administration publique
-	-	-	-	-	-2.1	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	-	Différence statistique
terajoules						
35 111	459	-	7 722	10 938	167 384	Production
11 144	-	-	3 878	5 230	64 096	Exportations
33 084	-	-	-	3 635	41 272	Importations
2 947	-	120	1 855	-	750	Transferts inter-régions
2 604	-	46	619	3 823	-4 716	Variation des stocks
937	-	-4	- 860	-20	172	Transferts inter-produits
105	-	1	-54	-3 402	-4 170	Autres ajustements
64 453	459	71	4 162	2 421	146 028	Disponibilité
42 849	-	-	-	-	43 571	Transformé en autres combustibles:
846	-	-	-	-	846	a) Énergie électrique - par services
425	-	-	-	-	425	b) Énergie électrique - par industries
20 331	459	71	4 162	2 421	101 184	c) Production de vapeur
3 897	459	-	-	-	10 099	Disponibilité nette
16 433	-	71	4 162	2 420	2 420	Autoconsommation
1 466	-	-	-	-	87 131	Usage non-énergétique
6 879	-	-	-	-	2 275	Usage énergétique - écoulement final
X	-	-	-	-	X	Mines de fer
X	-	-	-	-	7 130	Total minier
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage
892	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment
897	-	-	-	-	330	Produits chimiques
8 353	-	-	-	-	2 651	Manufacturier - autres
-	-	-	-	-	10 470	Total manufacturier
-	-	-	-	-	111	Forestier
10 034	-	-	-	-	713	Construction
-	-	-	-	-	13 565	Total industriel
-	-	10	1 158	-	844	Sociétés ferrovières
-	-	-	-	-	1 174	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-	-	-	1 111	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	-	-	6 146	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	1 500	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	-	-	-	-	6 300	Transport commercial et en commun
3 458	-	19	2 867	-	20 194	Ventes au détail (pompes)
80	-	-	-	-	35 904	Transport
2 757	-	-	-	-	757	Agriculture
1 800	-	40	970	-	18 516	Domestique
1 049	-	12	470	-	6 588	Administration publique
-	-	-	-	-	10 807	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	-82	Différence statistique

Atlantic provinces - 1989

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	53.1	-	--	0.1	227.7	280.9
2 Exports	1.1	-	-	--	130.4	131.5
3 Imports	-	0.2	-	0.2	90.9	91.3
4 Inter-regional transfers	--	1.1	--	11.7	-29.4	-16.5
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	-0.3	1.4	-1.5	96.4	95.7
6 Inter-product transfers	--	--	--	--	-0.6	-0.6
7 Other adjustments	--	--	1.5	-0.2	-61.8	-60.5
8 Availability	52.3	1.6	--	13.4	--	67.3
15 Producer consumption	-	-	-	--	--	--
16 Final demand	52.3	1.6	--	13.4	--	67.3
19 Total mining	-	-	-	1.5	-	1.5
27 Total manufacturing	52.3	-	-	4.2	-	56.5
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	--	0.3	-	0.4
41 Transportation	-	-	-	4.7	-	4.7
42 Agriculture	-	-	-	0.7	-	0.7
44 Public administration	-	-	-	0.7	-	0.7
45 Commercial and other institutional	-	1.6	-	1.2	--	2.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	578.8	-	-	-	-	578.8
2 Exports	158.5	-	-	-	-	158.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-31.1	-	-	-	-	-31.1
5 Stock variation (change and adj.)	-271.4	-	-	-	-	-271.4
7 Other adjustments	10.0	-	-	-	-	10.0
8 Availability	670.5	-	-	-	-	670.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	650.2	-	-	-	-	650.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	20.4	-	-	-	-	20.4
15 Producer consumption	0.2	-	-	-	-	0.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	20.1	-	-	-	-	20.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	1.7	-	-	-	-	1.7
43 Residential	15.2	-	-	-	-	15.2
44 Public administration	3.3	-	-	-	-	3.3
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch petrol. coke
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétro
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	2 462	-	41	8	3 389	-
2 by industry	-	-	-	-	156	-
3 Total	2 462	-	41	8	3 545	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	2 462	-	41	8	3 389	-
5 by industry	-	-	-	-	156	-
6 Total	2 462	-	41	8	3 545	-

Provinces atlantiques - 1985

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
53.1	-	--	0.1	-	53.1	Production	1
1.1	-	--	-	-	1.1	Exportations	2
-	0.2	--	0.2	-	0.2	Importations	3
-	1.1	--	1.7	-	2.8	Transferts inter-régions	4
-0.3	-0.3	1.4	-1.5	-	-0.1	Variation des stocks	5
-	-	--	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	1.5	-0.2	-	1.3	Autres ajustements	7
52.3	1.6	--	13.4	-	67.3	Disponibilité	8
-	-	--	-	-	-	Autoconsommation	15
52.3	1.6	--	13.4	-	67.3	Écoulement final	16
-	-	--	1.5	-	1.5	Total minier	19
52.3	-	-	4.2	-	56.5	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	0.3	-	0.4	Construction	29
-	-	-	4.7	-	4.7	Transport	41
-	-	-	0.7	-	0.7	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	1.6	-	1.2	-	2.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
578.8	-	-	-	-	578.8	Production	1
158.5	-	-	-	-	158.5	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-31.1	-	-	-	-	-31.1	Transferts inter-régions	4
-271.4	-	-	-	-	-271.4	Variation des stocks	5
-10.0	-	-	-	-	-10.0	Autres ajustements	6
670.5	-	-	-	-	670.5	Disponibilité	8
650.2	-	-	-	-	650.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
20.4	-	-	-	-	20.4	e) Production de vapeur	13
0.2	-	-	-	-	0.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
20.1	-	-	-	-	20.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	25
1.7	-	-	-	-	1.7	Total manufacturier	27
15.2	-	-	-	-	15.2	Domestique	28
3.3	-	-	-	-	3.3	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles	Trimestre 1	
-	-	-	-	-	-	Production de l'énergie électrique:	
-	20	49	-	-	5 899	par services	1
-	20	49	-	-	225	par industries	2
-	-	-	-	-	6 124	Total	3
-	-	-	-	-	-	Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	-	Production de l'énergie électrique:	
-	20	49	-	-	5 899	par services	4
-	20	49	-	-	225	par industries	5
-	-	-	-	-	6 124	Total	6

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	10 151.6	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	0.5	-7 762.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	0.1	2 389.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	0.1	2 389.0	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	281.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4.8	2 908.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	660.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	512.4	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	154.3	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.0	35.1	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.0	737.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.3	1 398.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	0.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	0.2	-
42 Agriculture	-	-	-	-	10.9	-
43 Residential	-	-	-	1.3	948.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	49.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.1	501.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
				terajoules		
1 Production	-	-	-	-	36 546	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1	-	-	13	-27 945	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	10	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1	-	-	3	8 600	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-	-	3	8 600	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	1 013	-
16 Non-energy use	-	-	-	6	-	-
17 Energy use - final demand	1	-	-	123	10 470	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	2 378	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 845	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	555	-
26 Other manufacturing	-	-	-	26	126	-
27 Total manufacturing	-	-	-	26	2 654	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	33	5 033	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	1	-
42 Agriculture	-	-	-	-	39	-
43 Residential	1	-	-	33	3 413	-
44 Public administration	-	-	-	-	179	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	54	1 806	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence a moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	X	X	X	X	X
2 Exports	-	X	X	X	X	X
3 Imports	-	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	-	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	-	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	-	X	X	X	X	X
8 Availability	4.9	15.1	147.7	13.2	109.1	118.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8.2	2.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.9	15.1	147.7	13.2	100.9	116.4
15 Producer consumption	-	-	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	147.7	13.3	100.9	116.4
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	5.6	1.2
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	1.3	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
24 Chemicals	*	-	-	-	-	-
25 Other manufacturing	*	-	-	0.8	3.9	4.5
27 Total manufacturing	*	-	-	0.8	5.2	4.5
28 Forestry	*	-	-	-	0.1	-
29 Construction	*	-	-	0.1	0.7	0.5
30 Total industrial	*	-	-	0.9	11.7	6.2
31 Railways	*	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
34 Domestic marine	*	-	-	-	51.5	-
35 Foreign marine	*	-	-	-	1.2	-
36 Pipelines	*	-	-	-	-	-
37 Road transport and urban transit	*	-	5.7	-	3.1	-
38 Retail pump sales	*	-	131.2	-	5.2	-
41 Transportation	*	-	136.9	-	61.0	-
42 Agriculture	*	-	0.3	2.5	0.2	1.5
43 Residential	*	-	-	2.5	-	75.3
44 Public administration	*	-	2.2	1.6	12.9	8.3
45 Commercial and other institutional	*	-	8.2	5.8	15.1	25.1
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	124	630	5 119	498	4 221	4 601
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	317	97
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	124	630	5 119	498	3 904	4 504
15 Producer consumption	-	-	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	5 119	499	3 902	4 502
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	216	47
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	51	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
24 Chemicals	*	-	-	-	-	-
25 Other manufacturing	*	-	-	29	152	173
27 Total manufacturing	*	-	-	29	203	173
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	4	-	-
30 Total industrial	*	-	-	33	451	240
31 Railways	*	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
34 Domestic marine	*	-	-	-	1 354	-
35 Foreign marine	*	-	-	-	45	-
36 Pipelines	*	-	-	-	-	-
37 Road transport and urban transit	*	-	198	-	119	-
38 Retail pump sales	*	-	4 548	-	200	-
41 Transportation	*	-	4 746	-	2 359	-
42 Agriculture	*	-	10	94	6	59
43 Residential	*	-	-	93	-	2 914
44 Public administration	*	-	78	61	501	320
45 Commercial and other institutional	*	-	285	218	585	969
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
336.8	-	0.5	58.6	3.3	808.1	Disponibilité	8
199.3	-	-	-	-	210.0	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
137.2	-	0.5	58.6	3.3	597.8	e) Production de vapeur	11
X	X	X	X	X	597.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
80.5	-	0.5	58.6	3.3	3.3	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	517.8	Usage énergétique - écoulement final	17
23.0	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
35.1	-	-	-	-	29.8	Total minier	19
-	-	-	-	-	36.4	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
5.9	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.7	-	-	-	-	5.9	Produits chimiques	24
42.7	-	-	-	-	10.8	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	53.2	Total manufacturier	26
0.4	-	-	-	-	0.1	Forestier	27
66.2	-	-	-	-	1.8	Construction	28
-	-	-	-	-	84.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	18.7	-	18.9	Lignes aériennes canadiennes	32
6.3	-	-	26.6	-	28.6	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	57.8	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	1.2	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	8.8	Transport commercial et en commun	37
6.3	-	0.3	47.3	-	136.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	251.7	Transport	41
-	-	-	-	-	4.5	Agriculture	42
3.7	-	-	6.5	-	77.8	Domestique	43
4.4	-	0.2	4.8	-	35.3	Administration publique	44
X	X	X	X	X	63.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
14 054	-	17	2 107	125	31 496	Disponibilité	8
8 318	-	-	-	-	8 730	Transformé en autres combustibles:	
12	-	-	-	-	12	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
5 723	-	17	2 107	125	22 752	e) Production de vapeur	11
X	X	X	X	X	22 752	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
3 358	-	17	2 107	125	125	Usage non-énergétique	16
960	-	-	-	-	19 505	Usage énergétique - écoulement final	17
1 466	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 222	Total minier	19
-	-	-	-	-	1 517	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
247	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
89	-	-	-	-	247	Produits chimiques	24
1 782	-	-	-	-	423	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	2 187	Total manufacturier	26
-	-	-	-	-	6	Forestier	27
2 761	-	-	-	-	70	Construction	28
-	-	-	-	-	3 485	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	10	820	-	820	Lignes aériennes canadiennes	32
181	-	-	100	-	1 000	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2 468	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	48	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	316	Transport commercial et en commun	37
261	-	10	1 699	-	4 750	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	9 074	Transport	41
183	-	-	-	-	169	Agriculture	42
183	-	-	264	-	3 007	Domestique	43
X	X	X	X	X	1 348	Administration publique	44
-	-	-	-	-	2 420	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.6	--	2.6	-	3.3
9 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.6	--	2.6	-	3.3
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	-	-	-	1.0	-	1.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	--	0.1	-	0.1
41 Transportation	-	-	-	0.9	-	0.9
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.6	-	0.1	-	0.7
45 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	--	-	-	-	-	--
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	--	-	-	-	-	--
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	--	-	-	-	-	--
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	--	-	-	-	-	--
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	--	-	-	-	-	--
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	25	3	770	-
2 by industry	-	-	-	-	3	-
3 Total	-	-	25	3	773	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	25	3	770	-
5 by industry	-	-	-	-	3	-
6 Total	-	-	25	3	773	-

Terre-Neuve - 1989

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	0.6	-	2.6	-	3.3	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
-	0.6	-	2.6	-	3.3	Autoconsommation	15
-	-	-	0.4	-	0.4	Écoulement final	16
-	-	-	1.0	-	1.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	0.9	-	0.9	Construction	29
-	-	-	0.1	-	0.1	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	0.6	-	0.1	-	0.7	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	798	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	3	par services	
-	-	-	-	-	801	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	798	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	3	par services	4
-	-	-	-	-	801	par industries	5
						Total	6

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	3.3	-	-	3.2	137.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	3.3	-	-	3.3	137.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.3	-	-	3.3	137.8	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.3	14.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3.3	-	-	7.5	167.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.5	12.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.5	12.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.2	12.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	20.1	-
43 Residential	-	-	-	2.0	64.1	-
44 Public administration	3.3	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	3.1	69.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	92	-	-	82	496	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	92	-	-	84	496	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	92	-	-	84	496	-
15 Producer consumption	-	-	-	8	52	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	92	-	-	191	605	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	38	44	-
27 Total manufacturing	-	-	-	38	45	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	-	-	-	56	45	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	72	-
43 Residential	-	-	-	51	231	-
44 Public administration	92	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	79	251	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 1

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1989 Quarter 1

	Refinery GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	4.5	-	37.3	5.3	7.2	62.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.5	-	37.3	5.3	6.5	62.7
15 Producer consumption	-	X	X	X	X	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	37.3	5.3	6.5	62.7
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	0.2	0.5
27 Total manufacturing	*	-	-	-	0.2	0.5
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	0.4	0.3
30 Total industrial	*	-	-	-	0.5	0.8
31 Railways	*	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
34 Domestic marine	*	-	-	-	1.7	-
35 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
36 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	0.4	-	0.4	-
40 Retail pump sales	*	-	31.9	-	0.3	-
41 Transportation	*	-	32.2	-	2.4	-
42 Agriculture	*	-	1.9	0.9	0.8	2.3
43 Residential	*	-	-	2.3	-	41.1
44 Public administration	*	-	0.3	-	1.4	4.1
45 Commercial and other institutional	*	-	2.9	2.0	1.4	14.5
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	115	-	1 294	201	278	2 427
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	25	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	115	-	1 294	201	253	2 427
15 Producer consumption	-	X	X	X	X	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 294	201	253	2 426
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	6	19
27 Total manufacturing	*	-	-	-	6	19
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	14	13
30 Total industrial	*	-	-	1	20	32
31 Railways	*	-	-	-	2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
34 Domestic marine	*	-	-	-	66	-
35 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
36 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	13	-	15	-
40 Retail pump sales	*	-	1 104	-	12	-
41 Transportation	*	-	1 117	-	95	-
42 Agriculture	*	-	67	35	29	89
43 Residential	*	-	-	88	-	1 590
44 Public administration	*	-	10	1	56	157
45 Commercial and other institutional	*	-	99	76	53	559
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
18.4	-	0.9	0.6	0.4	137.5	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
17.0	-	-	-	-	17.6	Transformé en autres combustibles:	
0.2	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
1.2	-	0.9	0.6	0.4	0.2	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	119.6	e) Production de vapeur	13
X	-	-	-	-	X	Disponibilité nette	14
1.2	-	0.9	0.6	0.4	0.4	Autoconsommation	15
					114.7	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
0.5	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.5	-	-	-	-	1.2	Manufacturier - autres	26
					1.2	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.7	-	-	-	-	0.9	Construction	29
					2.1	Total industriel	30
			0.4	-	-	Sociétés ferrovières	31
				-	0.4	Lignes aériennes canadiennes	32
				-	-	Lignes aériennes étrangères	33
				-	1.7	Lignes maritimes domestiques	35
				-	-	Lignes maritimes étrangères	36
				-	-	Pipelines	38
				-	0.8	Transport commercial et en commun	39
			0.4	-	32.2	Ventes au détail (pompes)	40
				-	35.1	Transport	41
				-	5.9	Agriculture	42
0.2	-	0.9	-	-	43.4	Domestique	43
0.2	-	-	0.2	-	7.0	Administration publique	44
X	X	X	X	X	21.1	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
769	-	32	23	14	5 153	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
708	-	-	-	-	734	Transformé en autres combustibles:	
				-	-	a) Énergie électrique - par services	9
10	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
51	-	32	23	14	10	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	4 408	Disponibilité nette	14
				X	X	Autoconsommation	15
51	-	32	23	14	14	Usage non-énergétique	16
					4 279	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
23	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
23	-	-	-	-	48	Manufacturier - autres	26
				-	48	Total manufacturier	27
9	-	-	-	-	-	Forestier	28
31	-	-	-	-	35	Construction	29
				-	84	Total industriel	30
			16	-	2	Sociétés ferrovières	31
				-	16	Lignes aériennes canadiennes	32
				-	-	Lignes aériennes étrangères	33
				-	66	Lignes maritimes domestiques	35
				-	-	Lignes maritimes étrangères	36
				-	-	Pipelines	38
				-	29	Transport commercial et en commun	39
			15	-	1 116	Ventes au détail (pompes)	40
				-	1 228	Transport	41
				-	220	Agriculture	42
10	-	32	-	-	1 678	Domestique	43
10	-	-	7	-	265	Administration publique	44
X	X	X	X	X	804	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1989

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtna specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	-	0.3	-	0.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	-	-	0.3	-	0.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.1	-	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	3.3	-	-	-	-	3.3
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	3.3	-	-	-	-	3.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.3	-	-	-	-	3.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3.3	-	-	-	-	3.3
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	3.3	-	-	-	-	3.3
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	1	-	43	-
2 by industry	-	-	-	-	-	-
3 Total	-	-	1	-	43	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	1	-	43	-
5 by industry	-	-	-	-	-	-
6 Total	-	-	1	-	43	-

Île-du-Prince-Édouard - 1989

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
X	X	X	0.3	-	0.4	Disponibilité	8
-	-	-	0.3	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	0.4	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
X	X	X	0.1	-	0.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
3.3	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
3.3	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
3.3	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
3.3	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
3.3	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	45	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	45	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	45	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	4
-	-	-	-	-	45	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	449.2	-	-	-	293.1	-
2 Exports	158.5	-	-	0.1	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-34.5	-	-	13.0	230.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-195.7	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	13.7	-	-	-	-	-
8 Availability	465.5	-	-	12.9	523.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	448.5	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	17.0	-	-	12.9	523.7	-
15 Producer consumption	0.2	-	-	0.2	217.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.6	-	-
17 Energy use - final demand	16.8	-	-	39.1	2 410.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	64.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	320.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	11.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.9	141.0	-
27 Total manufacturing	1.7	-	-	7.9	564.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.8	-	-
30 Total industrial	1.7	-	-	11.7	629.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
32 Airlines	-	-	-	-	-	-
33 Marine	-	-	-	-	-	-
34 Pipelines	-	-	-	-	-	-
35 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
36 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	19.4	-
43 Residential	15.1	-	-	10.3	1 062.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	81.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	15.8	617.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	1.0	-	-
				terajoules		
1 Production	12 397	-	-	-	1 055	-
2 Exports	4 375	-	-	3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 953	-	-	340	830	-
5 Stock variation (change and adj.)	-5 401	-	-	-1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	379	-	-	-	-	-
8 Availability	12 848	-	-	337	1 885	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 380	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	468	-	-	337	1 885	-
15 Producer consumption	6	-	-	5	781	-
16 Non-energy use	-	-	-	46	-	-
17 Energy use - final demand	463	-	-	998	8 676	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	232	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 152	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	46	-
26 Other manufacturing	-	-	-	202	508	-
27 Total manufacturing	46	-	-	202	2 033	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	97	-	-
30 Total industrial	46	-	-	299	2 265	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
32 Airlines	-	-	-	-	-	-
33 Marine	-	-	-	-	-	-
34 Pipelines	-	-	-	-	-	-
35 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
36 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	70	-
43 Residential	416	-	-	263	3 823	-
44 Public administration	-	-	-	-	293	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	403	2 224	-
46 Statistical difference	-	-	-	30	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 1

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	29.3	41.9	253.4	23.9	137.9	370.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.5	0.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	29.3	41.9	253.4	23.9	132.5	369.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	246.8	23.7	128.4	364.9
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	3.4	1.7
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	0.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.1	4.2	19.6
27 Total manufacturing	*	-	-	1.1	5.7	19.6
28 Forestry	*	-	-	-	1.5	0.2
29 Construction	*	-	-	-	4.2	2.1
30 Total industrial	*	-	-	1.2	14.9	23.6
31 Railways	*	-	-	-	6.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	32.6	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	6.8	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	5.4	-	17.0	-
40 Retail pump sales	*	-	225.4	-	15.6	-
41 Transportation	*	-	230.8	-	78.1	-
42 Agriculture	*	-	2.3	7.4	0.8	10.8
43 Residential	*	-	-	9.2	-	230.1
44 Public administration	*	-	3.5	0.2	17.2	29.2
45 Commercial and other institutional	*	-	10.1	5.7	17.4	71.2
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	748	1 750	8 783	900	5 335	14 330
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	212	22
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	748	1 750	8 783	900	5 123	14 308
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	8 552	892	4 966	14 115
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	1	133	68
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	35	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	42	163	757
27 Total manufacturing	*	-	-	42	220	757
28 Forestry	*	-	-	-	67	8
29 Construction	*	-	-	1	167	67
30 Total industrial	*	-	-	44	575	913
31 Railways	*	-	-	-	238	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	260	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	262	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	188	-	659	-
40 Retail pump sales	*	-	7 812	-	603	-
41 Transportation	*	-	8 000	-	3 022	-
42 Agriculture	*	-	80	281	30	419
43 Residential	*	-	-	346	-	8 900
44 Public administration	*	-	122	7	666	1 128
45 Commercial and other institutional	*	-	351	214	673	2 755
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carburateur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
	X		X		X	Production	1
	X		X		X	Exportations	2
	X		X		X	Importations	3
	X		X		X	Transferts inter-régions	4
	X		X		X	Variation des stocks	5
	X		X		X	Transferts inter-produits	6
414.3	0.9	0.3	48.0	55.2	1 375.6	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
232.2	-	-	-	-	238.3	Transformé en autres combustibles:	
4.2	-	-	-	-	4.2	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
177.9	0.9	0.3	48.0	55.2	1 133.1	e) Production de vapeur	13
	X	X	X		X	Disponibilité nette	14
				55.2	55.2	Autoconsommation	15
157.5	-	0.3	48.0	-	969.5	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
1.4	-	-	-	-	6.6	Mines de fer	18
51.4	-	-	-	-	52.3	Total minier	19
	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.0	-	-	-	-	2.0	Fabricants de ciment	23
5.2	-	-	-	-	34.1	Produits chimiques	24
68.7	-	-	-	-	95.1	Manufacturier - autres	25
	-	-	-	-	1.7	Total manufacturier	27
	-	-	-	-	6.4	Forestier	28
70.2	-	-	-	-	109.8	Construction	29
	-	-	-	-	6.2	Total industriel	30
	-	0.2	25.0	-	25.2	Sociétés ferrovières	31
	-	-	2.3	-	2.3	Lignes aériennes canadiennes	32
20.1	-	-	-	-	52.7	Lignes aériennes étrangères	33
30.1	-	-	-	-	36.8	Lignes maritimes domestiques	34
	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
	-	-	-	-	22.4	Pipelines	36
	-	-	-	-	241.0	Transport commercial et en commun	37
50.2	-	0.2	27.3	-	386.5	Ventes au détail (pompes)	38
1.3	-	-	-	-	22.7	Transport	41
0.1	-	-	-	-	239.4	Agriculture	42
22.4	-	-	17.7	-	90.2	Domestique	43
13.3	-	-	3.1	-	120.9	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
	X		X	X	X	Production	1
	X		X	X	X	Exportations	2
	X		X	X	X	Importations	3
	X		X	X	X	Transferts inter-régions	4
	X		X	X	X	Variation des stocks	5
	X		X	X	X	Transferts inter-produits	6
17 289	39	9	1 724	1 962	52 869	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
9 691	-	-	-	-	9 925	Transformé en autres combustibles:	
175	-	-	-	-	175	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
7 423	39	9	1 724	1 962	42 769	e) Production de vapeur	13
	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
				961	961	Autoconsommation	15
6 574	-	9	1 724	-	36 832	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
59	-	-	-	-	261	Mines de fer	18
2 145	-	-	-	-	2 179	Total minier	19
	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
84	-	-	-	-	85	Fabricants de ciment	23
2 868	-	-	-	-	1 344	Produits chimiques	24
	-	-	-	-	3 887	Manufacturier - autres	25
	-	-	-	-	65	Total manufacturier	27
2 928	-	-	-	-	240	Forestier	28
	-	-	-	-	4 460	Construction	29
	-	-	-	-	238	Total industriel	30
	-	-	898	-	904	Sociétés ferrovières	31
	-	-	82	-	82	Lignes aériennes canadiennes	32
1 055	-	-	-	-	1 096	Lignes aériennes étrangères	33
	-	-	-	-	1 017	Lignes maritimes domestiques	34
	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
	-	-	-	-	846	Pipelines	36
	-	-	-	-	8 415	Transport commercial et en commun	37
2 093	-	7	980	-	14 101	Ventes au détail (pompes)	38
58	-	-	-	-	865	Transport	41
	-	-	-	-	9 251	Agriculture	42
935	-	1	634	-	3 494	Domestique	43
557	-	1	110	-	4 661	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Nova Scotia - 1989

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	49.3	0.7	--	5.1	--	55.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	49.3	0.7	--	5.1	--	55.2
19 Total mining	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	49.3	-	-	1.8	-	51.1
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	-	0.1	-	0.2
41 Transportation	-	-	-	1.6	-	1.6
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	0.7	-	0.7	--	1.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	449.2	-	-	-	-	449.2
2 Exports	158.5	-	-	-	-	158.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-34.5	-	-	-	-	-34.5
5 Stock variation (change and adj.)	- 195.7	-	-	-	-	- 195.7
7 Other adjustments	13.7	-	-	-	-	13.7
8 Availability	465.5	-	-	-	-	465.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	448.5	-	-	-	-	448.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	17.0	-	-	-	-	17.0
15 Producer consumption	0.2	-	-	-	-	0.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	16.8	-	-	-	-	16.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	1.7	-	-	-	-	1.7
43 Residential	15.1	-	-	-	-	15.1
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétro.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	1 639	-	14	2	410	-
2 by industry	-	-	-	-	29	-
3 Total	1 639	-	14	2	440	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	1 639	-	14	2	410	-
5 by industry	-	-	-	-	29	-
6 Total	1 639	-	14	2	440	-

Nouvelle-Écosse - 1989

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
49.3	0.7	--	5.1	--	55.2	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
49.3	0.7	--	5.1	--	55.2	Autoconsommation	15
--	--	--	0.2	--	0.2	Écoulement final	16
49.3	--	--	1.8	--	51.1	Total minier	19
--	--	--	--	--	--	Total manufacturier	27
--	--	--	0.1	--	0.2	Forestier	28
--	--	--	1.6	--	1.6	Construction	29
--	--	--	0.2	--	0.2	Transport	41
--	--	--	0.4	--	0.4	Agriculture	42
--	0.7	--	0.7	--	1.4	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
449.2	--	--	--	--	449.2	Production	1
158.5	--	--	--	--	158.5	Exportations	2
--	--	--	--	--	--	Importations	3
-34.5	--	--	--	--	-34.5	Transferts inter-régions	4
-195.7	--	--	--	--	-195.7	Variation des stocks	5
13.7	--	--	--	--	13.7	Autres ajustements	7
465.5	--	--	--	--	465.5	Disponibilité	8
448.5	--	--	--	--	448.5	Transformé en autres combustibles:	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique - par services	9
--	--	--	--	--	--	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
17.0	--	--	--	--	17.0	e) Production de vapeur	13
0.2	--	--	--	--	0.2	Disponibilité nette	14
16.8	--	--	--	--	16.8	Autoconsommation	15
--	--	--	--	--	--	Usage non-énergétique	16
--	--	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Total minier	19
X	--	--	--	--	X	Pâtes et papier et scieries	20
--	--	--	--	--	--	Sidérurgie	21
X	--	--	--	--	X	Fonte et affinage	22
--	--	--	--	--	--	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
1.7	--	--	--	--	1.7	Manufacturier - autres	26
15.1	--	--	--	--	15.1	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Domestique	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
--	--	--	--	--	2 065	Production de l'énergie électrique:	
--	2	7	--	--	38	par services	1
--	2	7	--	--	2 103	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
--	--	--	--	--	2 065	Production de l'énergie électrique:	
--	2	7	--	--	38	par services	4
--	2	7	--	--	2 103	par industries	5
						Total	6

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gas naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	129.6	-	-	-	1 643.7	-
2 Exports	-	-	-	3.0	1 254.3	-
3 Imports	-	-	-	-	57.0	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	13.8	416.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-75.7	-	-	-1.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3.7	-	-	-	-	-
8 Availability	201.7	-	-	12.1	863.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	201.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 119.1
14 Net supply	-	-	-	12.1	863.1	119.1
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	343.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	36.9	3 694.2	119.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.9	169.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	909.6	119.1
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	39.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.8	193.8	-
27 Total manufacturing	-	-	-	7.8	1 236.5	119.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	13.3	1 406.4	119.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	28.9	-
43 Residential	-	-	-	9.7	1 566.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	19.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.6	673.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	3 578	-	-	-	5 917	-
2 Exports	-	-	-	84	4 515	-
3 Imports	-	-	-	-	205	-
4 Inter-regional transfers	1	-	-	359	1 500	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 089	-	-	-34	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 102	-	-	-	-	-
8 Availability	5 566	-	-	309	3 107	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 565	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-	-	309	3 107	327
15 Producer consumption	-	-	-	3	1 238	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1	-	-	942	13 299	327
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	49	611	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 274	327
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	142	-
26 Other manufacturing	-	-	-	199	698	-
27 Total manufacturing	-	-	-	199	4 451	327
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	92	-	-
30 Total industrial	-	-	-	340	5 063	327
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	104	-
43 Residential	1	-	-	248	5 638	-
44 Public administration	-	-	-	-	70	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	322	2 424	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 1

Total primary	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	X	3 175.1	...	Production	1
...	-	X	-	...	Exportations	2
13.2	-	X	-	...	Importations	3
...	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
1.5	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	X	-	...	Autres ajustements	7
11.7	-	1 428.2	3 175.1	...	Disponibilité	8
...	-	579.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	15.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	9.9	-	...	e) Production de vapeur	13
11.7	-	822.9	3 175.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	8.5	*	...	Usage non-énergétique	16
11.7	-	696.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	19.6	*	...	Total minier	19
...	-	82.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	*	...	Sidérurgie	21
X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	21.2	*	...	Manufacturier - autres	26
11.7	-	105.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	1.1	*	...	Forestier	28
...	-	8.7	*	...	Construction	29
11.7	-	135.0	*	...	Total industriel	30
...	-	16.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	4.9	*	...	Lignes aériennes	32
...	-	40.0	*	...	Maritimes	33
...	-	-	*	...	Pipelines	34
...	-	31.3	*	...	Transport commercial et en commun	35
...	-	223.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	316.4	*	...	Transport	37
...	-	13.3	*	...	Agriculture	38
...	-	116.0	*	...	Domestique	39
...	-	37.4	*	...	Administration publique	40
...	-	76.8	*	...	Commerces et autres institutions	41
...	-	X	*	...	Différence statistique	42
					terajoules	
9 495	-	X	11 430	...	Production	1
4 599	-	X	-	X	Exportations	2
205	379	X	-	X	Importations	3
1 860	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-2 123	42	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
- 102	-	X	-	X	Autres ajustements	7
8 982	337	-	56 509	11 430	Disponibilité	8
...	-	24 180	-	29 745	Transformé en autres combustibles:	
...	-	661	-	661	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
...	-	415	-	415	e) Production de vapeur	13
3 417	337	31 254	11 430	46 765	Disponibilité nette	14
...	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	320	*	320	Usage non-énergétique	16
337	-	26 515	*	41 422	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	791	*	1 451	Total minier	19
...	-	3 425	*	7 036	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	*	-	Sidérurgie	21
X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	*	142	Produits chimiques	25
...	-	645	*	742	Manufacturier - autres	26
337	-	4 348	*	9 663	Total manufacturier	27
...	-	24	*	24	Forestier	28
...	-	301	*	443	Construction	29
337	-	5 536	*	11 602	Total industriel	30
...	-	654	*	654	Sociétés ferrovières	31
...	-	125	*	125	Lignes aériennes	32
...	-	1 609	*	1 609	Maritimes	33
...	-	-	*	-	Pipelines	34
...	-	1 184	*	1 213	Transport commercial et en commun	35
...	-	7 858	*	7 858	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	11 500	*	11 526	Transport	37
...	-	901	*	614	Agriculture	38
...	-	4 575	*	10 466	Domestique	39
...	-	1 481	*	1 531	Administration publique	40
...	-	2 937	*	5 883	Commerces et autres institutions	41
...	-	X	*	X	Différence statistique	42

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts legers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	37.3	69.4	210.8	10.7	123.5	174.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.4	0.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	37.3	69.4	210.8	10.7	123.1	173.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	217.5	10.9	126.1	178.8
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	3.0	5.8
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	4.3	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.0	2.9	8.6
27 Total manufacturing	*	-	-	1.0	7.5	8.6
28 Forestry	*	-	-	-	0.9	0.2
29 Construction	*	-	-	0.1	2.4	2.0
30 Total industrial	*	-	-	1.2	13.8	16.6
31 Railways	*	-	-	-	16.9	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	13.6	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	6.4	-	24.9	-
40 Retail pump sales	*	-	193.7	-	29.6	-
41 Transportation	*	-	200.1	-	84.9	-
42 Agriculture	*	-	2.9	1.9	1.0	7.6
43 Residential	*	-	-	4.9	-	106.7
44 Public administration	*	-	2.4	0.1	8.6	12.1
45 Commercial and other institutional	*	-	12.1	2.8	17.7	35.9
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	991	2 895	7 306	403	4 778	6 734
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16	32
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	991	2 895	7 306	403	4 761	6 702
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	7 538	410	4 877	6 917
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	3	116	226
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	166	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	38	114	331
27 Total manufacturing	*	-	-	38	291	331
28 Forestry	*	-	-	-	36	8
29 Construction	*	-	-	5	92	78
30 Total industrial	*	-	-	45	535	641
31 Railways	*	-	-	-	654	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	508	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	6 715	-	1 143	-
40 Retail pump sales	*	-	6 937	-	3 285	-
41 Transportation	*	-	101	70	38	294
42 Agriculture	*	-	-	184	-	4 127
43 Residential	*	-	82	4	334	466
44 Public administration	*	-	419	106	686	1 390
45 Commercial and other institutional	*	X	X	X	X	X
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de metres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
775.0	9.9	0.4	8.6	8.5	1 428.2	Disponibilité	8
578.3	-	-	-	-	579.5	Transformé en autres combustibles:	9
15.8	-	-	-	-	15.8	a) Énergie électrique - par services	10
9.9	-	-	-	-	9.9	b) Énergie électrique - par industries	11
170.9	9.9	0.4	8.6	8.5	822.9	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	8.5	8.5	Autoconsommation	15
154.6	-	0.4	8.6	-	696.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
10.7	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
78.3	-	-	-	-	19.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	82.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
8.7	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
88.4	-	-	-	-	21.2	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	105.5	Total manufacturier	26
4.3	-	-	-	-	1.1	Forestier	27
103.4	-	-	-	-	8.7	Construction	28
-	-	-	-	-	135.0	Total industriel	29
-	-	-	-	-	16.9	Sociétés ferrovières	30
-	-	0.1	4.8	-	4.9	Lignes aériennes canadiennes	31
26.5	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	32
-	-	-	-	-	40.0	Lignes maritimes domestiques	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	34
-	-	-	-	-	-	Pipelines	35
-	-	-	-	-	31.3	Transport commercial et en commun	36
26.5	-	0.1	4.8	-	223.3	Ventes au détail (pompes)	37
-	-	-	-	-	316.4	Transport	38
6.4	-	-	-	-	13.3	Agriculture	39
11.2	-	0.2	2.8	-	118.0	Domestique	40
7.2	-	0.1	1.0	-	37.4	Administration publique	41
X	X	X	X	X	76.8	Commerces et autres institutions	42
					X	Différence statistique	43
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
32 340	421	13	308	320	56 509	Disponibilité	8
24 131	-	-	-	-	24 180	Transformé en autres combustibles:	9
661	-	-	-	-	661	a) Énergie électrique - par services	10
415	-	-	-	-	415	b) Énergie électrique - par industries	11
7 133	421	13	308	320	31 254	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	320	320	Autoconsommation	15
6 451	-	13	308	-	320	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	26 515	Usage énergétique - écoulement final	17
446	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3 269	-	-	-	-	791	Total minier	19
-	-	-	-	-	3 435	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
362	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
3 689	-	-	-	-	845	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	4 348	Total manufacturier	26
179	-	-	-	-	44	Forestier	27
4 314	-	-	-	-	351	Construction	28
-	-	-	-	-	5 536	Total industriel	29
-	-	-	-	-	654	Sociétés ferrovières	30
-	-	3	172	-	175	Lignes aériennes canadiennes	31
1 104	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	32
-	-	-	-	-	1 629	Lignes maritimes domestiques	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes étrangères	34
-	-	-	-	-	-	Pipelines	35
-	-	-	-	-	1 184	Transport commercial et en commun	36
1 104	-	3	172	-	7 858	Ventes au détail (pompes)	37
-	-	-	-	-	11 500	Transport	38
268	-	-	-	-	502	Agriculture	39
466	-	7	102	-	4 579	Domestique	40
299	-	4	34	-	1 461	Administration publique	41
X	X	X	X	X	2 937	Commerces et autres institutions	42
					X	Différence statistique	43

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3.0	0.2	-	5.3	--	8.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	3.0	0.2	-	5.3	--	8.5
19 Total mining	-	-	-	0.9	-	0.9
27 Total manufacturing	3.0	-	-	1.4	-	4.4
28 Forestry	-	-	-	0.0	-	0.0
29 Construction	-	-	-	0.1	-	0.1
41 Transportation	-	-	-	2.0	-	2.0
42 Agriculture	-	-	-	0.4	-	0.4
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.4	--	0.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	129.6	-	-	-	-	129.6
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-75.7	-	-	-	-	-75.7
7 Other adjustments	-3.7	-	-	-	-	-3.7
8 Availability	201.7	-	-	-	-	201.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	201.6	-	-	-	-	201.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	822	-	1	3	2 165	-
2 by industry	-	-	-	-	124	-
3 Total	822	-	1	3	2 289	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	822	-	1	3	2 165	-
5 by industry	-	-	-	-	124	-
6 Total	822	-	1	3	2 289	-

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
3.0	0.2	-	5.3	--	8.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
3.0	0.2	-	5.3	--	8.5	Écoulement final	16
-	-	-	0.9	-	0.9	Total minier	19
3.0	-	-	1.4	-	4.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.0	-	0.0	Forestier	28
-	-	-	0.1	-	0.1	Construction	29
-	-	-	2.0	-	2.0	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.2	-	0.4	--	0.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
129.6	-	-	-	-	129.6	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
--	-	-	-	-	--	Transferts inter-régions	4
-75.7	-	-	-	-	-75.7	Variation des stocks	5
-3.7	-	-	-	-	-3.7	Autres ajustements	7
201.7	-	-	-	-	201.7	Disponibilité	8
201.6	-	-	-	-	201.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
--	-	-	-	-	--	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
--	-	-	-	-	--	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
--	-	-	-	-	--	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	2 991	Production de l'énergie électrique:	
-	18	42	-	-	184	par services	1
-	16	42	-	-	3 175	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	2 991	Production de l'énergie électrique:	
-	18	42	-	-	184	par services	4
-	18	42	-	-	3 175	par industries	5
						Total	6

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	42 425.1	-
2 Exports	-	219.5	133.8	14.1	1 228.5	-
3 Imports	41.7	2 471.3	-	-	31.2	-
4 Inter-regional transfers	31.1	1 579.0	2 048.5	124.7	6 707.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 131.6	- 135.3	-	-1.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-31.1	1.1	-	-	-	-
8 Availability	173.3	3 967.2	1 914.7	112.3	47 935.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 967.2	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	173.3	-	1 913.6	112.3	47 935.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	4 195.0	-
16 Non-energy use	46.0	-	-	71.0	-	-
17 Energy use - final demand	127.3	-	1 883.7	134.0	44 425.4	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	7.7	743.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	132.9	-	4 587.7	-
21 Iron and steel	6.7	-	105.1	-	794.3	-
22 Smelting and refining	80.3	-	82.1	-	6 718.0	-
23 Cement	40.2	-	10.3	-	87.2	-
24 Petroleum refining	-	-	90.7	-	279.1	-
25 Chemicals	-	-	29.8	-	1 278.6	-
26 Other manufacturing	-	-	521.7	19.1	2 994.6	-
27 Total manufacturing	127.3	-	972.7	19.1	16 739.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	23.9	-	-
30 Total industrial	127.3	-	972.7	50.7	17 482.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5.3	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	14.4	82.2	-
40 Retail pump sales	-	-	1.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	6.5	14.4	82.2	-
42 Agriculture	-	-	-	16.3	510.1	-
43 Residential	-	-	308.5	19.1	17 191.7	-
44 Public administration	-	-	27.0	-	2 107.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	569.1	33.5	7 051.2	-
46 Statistical difference	-	-	29.9	-0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	152 730	-
2 Exports	-	8 453	5 068	368	4 423	-
3 Imports	1 172	95 171	-	-	112	-
4 Inter-regional transfers	859	60 807	77 597	3 320	24 148	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 707	-5 209	-	-58	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 859	41	-	-	-	-
8 Availability	4 879	152 775	72 529	3 010	172 568	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	41	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	152 775	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 879	-	72 488	3 010	172 568	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	15 102	-
16 Non-energy use	1 329	-	-	2 004	-	-
17 Energy use - final demand	3 550	-	71 356	3 421	159 932	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	197	2 675	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 035	-	16 516	-
21 Iron and steel	195	-	3 980	-	2 860	-
22 Smelting and refining	2 225	-	3 111	-	24 185	-
23 Cement	1 130	-	391	-	314	-
24 Petroleum refining	-	-	3 436	-	1 005	-
25 Chemicals	-	-	1 128	-	4 603	-
26 Other manufacturing	-	-	19 763	488	10 780	-
27 Total manufacturing	3 550	-	36 845	488	60 262	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	610	-	-
30 Total industrial	3 550	-	36 845	1 294	62 937	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	199	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	368	296	-
40 Retail pump sales	-	-	45	-	-	-
41 Transportation	-	-	245	368	296	-
42 Agriculture	-	-	-	416	1 836	-
43 Residential	-	-	11 685	488	61 890	-
44 Public administration	-	-	1 023	-	7 588	-
45 Commercial and other institutional	-	-	21 558	855	25 384	-
46 Statistical difference	-	-	1 132	-2	--	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1989 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	4 438.0	684.8	...	Production	1
...	-	-	273.3	-	...	Exportations	2
...	48.6	-	1 011.6	-	...	Importations	3
...	-	-	- 176.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.7	-	21.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.2	-	- 299.4	-	...	Autres ajustements	7
...	47.1	-	4 678.8	684.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	18.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	47.1	-	4 660.3	684.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	260.1	*	...	Autoconsommation	15
...	21.9	-	269.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	25.2	-	4 022.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	22.3	-	49.2	*	...	Total minier	19
...	-	-	175.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1.8	-	1.2	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	43.3	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	17.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	9.1	*	...	Produits chimiques	25
...	1.1	-	79.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	2.9	-	326.0	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	24.0	*	...	Forestier	28
...	-	-	22.7	*	...	Construction	29
...	25.2	-	422.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	56.7	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	184.9	*	...	Lignes aériennes	32
...	-	-	79.9	*	...	Maritimes	33
...	-	-	0.2	*	...	Pipelines	34
...	-	-	211.1	*	...	Transport commercial et en commun	35
...	-	-	1 773.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	2 306.5	*	...	Transport	37
...	-	-	70.5	*	...	Agriculture	38
...	-	-	740.4	*	...	Domestique	39
...	-	-	84.5	*	...	Administration publique	40
...	-	-	398.7	*	...	Commerces et autres institutions	41
...	-	-	15.4	*	...	Différence statistique	42
terajoules							
152 730	-	-	165 533	2 465	...	Production	1
18 312	-	-	10 368	-	28 680	Exportations	2
96 455	1 402	-	38 879	-	136 736	Importations	3
166 732	-	-	-7 558	-	159 174	Transferts inter-régions	4
-8 974	50	-	1 062	-	-7 862	Variation des stocks	5
-	-	-	217	-	217	Transferts inter-produits	6
- 818	5	-	-11 386	-	-12 199	Autres ajustements	7
405 762	1 357	-	174 255	2 465	...	Disponibilité	8
-	-	-	714	-	714	Transformé en autres combustibles:	
41	-	-	5	-	46	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
152 775	-	-	-	-	152 775	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
252 946	1 357	-	173 536	2 465	430 304	Disponibilité nette	14
-	-	-	10 664	*	25 767	Autoconsommation	15
690	-	-	10 510	*	14 474	Usage non-énergétique	16
727	-	-	149 341	*	388 326	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
644	-	-	1 979	*	5 495	Total minier	19
-	-	-	7 270	*	28 821	Pâtes et papier et scieries	20
51	-	-	48	*	7 134	Sidérurgie	21
-	-	-	1 796	*	21 316	Fonte et affinage	22
-	-	-	748	*	2 582	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	*	4 441	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	378	*	6 109	Produits chimiques	25
30	-	-	3 148	*	34 211	Manufacturier - autres	26
83	-	-	13 387	*	114 615	Total manufacturier	27
-	-	-	947	*	947	Forestier	28
-	-	-	878	*	488	Construction	29
727	-	-	17 191	*	122 545	Total industriel	30
-	-	-	2 193	*	2 193	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6 641	*	6 641	Lignes aériennes	32
-	-	-	3 208	*	3 208	Maritimes	33
-	-	-	7	*	207	Pipelines	34
-	-	-	7 954	*	8 618	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	62 459	*	62 504	Ventes au détail (pompes)	36
-	-	-	82 522	*	83 431	Transport	37
-	-	-	2 663	*	4 918	Agriculture	38
-	-	-	28 633	*	102 695	Domestique	39
-	-	-	3 255	*	1 865	Administration publique	40
-	-	-	15 077	*	62 874	Commerces et autres institutions	41
-	-	-	608	*	1 738	Différence statistique	42

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	103.5	183.7	1 676.6	190.6	877.8	422.0
2 Exports	1.0	-	14.1	16.3	3.4	126.7
3 Imports	-	-	203.7	36.6	57.1	106.8
4 Inter-regional transfers	0.3	-	41.9	23.0	-96.3	139.4
5 Stock variation (change and adj.)	0.8	-	103.0	-11.6	-26.9	-146.1
6 Inter-product transfers	-	0.8	8.5	-188.6	-117.0	310.3
7 Other adjustments	4.1	-	-123.3	16.3	-28.7	-3.4
8 Availability	106.1	184.5	1 690.3	73.2	716.3	994.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.4	11.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	106.1	184.5	1 690.3	73.2	708.9	983.4
15 Producer consumption	13.5	184.5	0.1	-	0.8	0.8
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 695.5	61.2	709.0	973.5
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	13.8	10.9
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	12.5	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	1.0	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	2.9	-
23 Cement	*	-	-	-	0.6	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.9	19.3	35.6
27 Total manufacturing	*	-	-	1.9	36.4	35.6
28 Forestry	*	-	-	0.3	16.2	1.7
29 Construction	*	-	-	0.8	18.5	3.2
30 Total industrial	*	-	-	3.1	84.9	51.4
31 Railways	*	-	-	-	56.7	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	16.7	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	4.7	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	52.2	-	158.9	-
40 Retail pump sales	*	-	1 529.5	-	244.2	-
41 Transportation	*	-	1 581.7	-	481.4	-
42 Agriculture	*	-	20.2	4.4	12.5	26.3
43 Residential	*	-	-	28.8	-	704.7
44 Public administration	*	-	8.4	0.6	39.2	17.3
45 Commercial and other institutional	*	-	85.2	24.3	91.1	173.9
46 Statistical difference	*	-	-5.3	12.0	-0.9	9.2
terajoules						
1 Production	2 722	7 666	58 111	7 181	33 953	16 323
2 Exports	26	-	488	613	130	4 902
3 Imports	-	-	7 061	1 381	2 209	4 130
4 Inter-regional transfers	6	-	1 452	867	-3 726	5 393
5 Stock variation (change and adj.)	25	-	3 569	-435	-1 040	-5 652
6 Inter-product transfers	-	33	294	-7 107	-4 527	12 001
7 Other adjustments	104	-	-4 274	613	-1 111	-130
8 Availability	2 782	7 699	58 587	2 758	27 707	38 467
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	286	427
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 782	7 699	58 587	2 758	27 421	38 040
15 Producer consumption	369	7 699	5	1	30	29
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	58 767	2 305	27 426	37 656
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	2	532	422
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	484	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	39	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	112	-
23 Cement	*	-	-	-	22	-
25 Chemicals	*	-	-	-	6	-
26 Other manufacturing	*	-	-	72	747	1 377
27 Total manufacturing	*	-	-	72	1 410	1 377
28 Forestry	*	-	-	11	627	67
29 Construction	*	-	-	30	714	124
30 Total industrial	*	-	-	116	3 283	1 990
31 Railways	*	-	-	-	2 193	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	647	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	181	-
38 Pipelines	*	-	-	-	7	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 809	-	6 145	-
40 Retail pump sales	*	-	53 012	-	9 447	-
41 Transportation	*	-	54 821	-	18 621	-
42 Agriculture	*	-	702	164	483	1 016
43 Residential	*	-	-	1 084	-	27 256
44 Public administration	*	-	291	23	1 515	669
45 Commercial and other institutional	*	-	2 953	917	3 523	6 725
46 Statistical difference	*	-	-184	452	-35	354

TABEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
308.1	19.7	6.1	54.0	395.8	4 438.1	Production	1
12.7	-	-	-	8.8	278.0	Exportations	2
338.8	37.2	-	212.0	18.4	311.8	Importations	3
288.0	-3.0	-6.5	-79.0	68.8	- 176.4	Transferts inter-régions	4
179.7	1.3	-8.1	-31.6	-32.7	21.9	Variation des stocks	5
39.0	-	-5.1	-22.5	-18.2	-	Transferts inter-produits	6
-1.9	-0.1	-0.2	1.4	157.7	- 299.4	Autres ajustements	7
410.6	52.5	2.4	197.5	250.9	4 678.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	16.4	Transformé en autres combustibles:	
0.1	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
410.5	52.5	2.4	197.5	250.9	4 660.3	e) Production de vapeur	13
42.0	18.3	-	-	0.1	260.1	Disponibilité nette	14
-	18.8	-	-	250.8	269.6	Autoconsommation	15
368.5	14.9	2.4	197.5	-	4 022.6	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
24.5	-	-	-	-	49.2	Mines de fer	18
162.6	-	-	-	-	175.1	Total minier	19
0.2	-	-	-	-	1.2	Pâtes et papier et scieries	20
40.4	-	-	-	-	43.3	Sidérurgie	21
4.6	12.6	-	-	-	17.8	Fonte et affinage	22
8.9	-	-	-	-	9.1	Fabricants de ciment	23
20.5	2.3	-	-	-	78.6	Produits chimiques	25
237.2	14.9	-	-	-	326.0	Manufacturier - autres	26
5.8	-	-	-	-	24.0	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	22.7	Forestier	28
267.7	14.9	-	-	-	422.0	Construction	29
-	-	-	-	-	56.7	Total industriel	30
-	-	1.3	124.2	-	125.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	59.5	-	59.5	Lignes aériennes canadiennes	32
53.1	-	-	-	-	69.8	Lignes aériennes étrangères	33
9.4	-	-	-	-	10.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	211.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 773.7	Transport commercial et en commun	39
58.5	-	1.3	183.7	-	2 306.5	Ventes au détail (pompes)	40
7.1	-	-	-	-	70.5	Transport	41
7.0	-	-	-	-	740.4	Agriculture	42
12.4	-	0.2	6.5	-	84.5	Domestique	43
15.8	-	1.0	7.4	-	398.7	Administration publique	44
-	0.5	-	-	-	15.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
21 202	836	205	1 941	15 392	165 533	Production	1
988	-	-	-	3 222	10 368	Exportations	2
14 178	1 577	-	7 617	727	38 879	Importations	3
- 11 058	- 127	- 217	- 2 838	2 688	- 7 558	Transferts inter-régions	4
7 248	57	- 269	- 1 135	- 1 305	1 362	Variation des stocks	5
1 378	-	- 171	- 810	- 874	217	Transferts inter-produits	6
- 329	-5	-5	51	- 6 299	- 11 386	Autres ajustements	7
17 134	2 224	81	7 097	9 719	174 255	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	714	Transformé en autres combustibles:	
5	-	-	-	-	5	a) Énergie électrique - par services	9
17 130	2 224	81	7 097	9 719	173 536	b) Énergie électrique - par industries	10
1 751	774	-	1	5	10 664	e) Production de vapeur	13
-	797	-	-	9 714	10 510	Disponibilité nette	14
15 378	631	81	7 096	-	149 341	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
1 023	-	-	-	-	1 979	Usage énergétique - écoulement final	17
6 786	-	-	-	-	7 270	Mines de fer	18
6	-	-	-	-	48	Total minier	19
1 684	-	-	-	-	1 796	Pâtes et papier et scieries	20
152	534	-	-	-	748	Sidérurgie	21
372	-	-	-	-	378	Fonte et affinage	22
654	87	-	-	-	3 146	Fabricants de ciment	23
9 897	631	-	-	-	13 387	Produits chimiques	25
142	-	-	-	-	147	Manufacturier - autres	26
11 171	631	-	-	-	17 191	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1 136	Forestier	28
-	-	-	-	-	2 130	Construction	29
-	-	42	4 462	-	4 504	Total industriel	30
2 113	-	-	2 137	-	2 137	Sociétés ferrovières	31
11.4	-	-	-	-	4 504	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	4 504	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4 504	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	4 504	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	4 504	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 504	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 504	Ventes au détail (pompes)	40
2 439	-	42	6 599	-	82 522	Transport	41
297	-	-	-	-	2 803	Agriculture	42
1 081	-	-	-	-	25 633	Domestique	43
18	-	-	232	-	4 056	Administration publique	44
661	-	33	265	-	15 077	Commerces et autres institutions	45
-	21	-	-	-	608	Différence statistique	46

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	151.6	8.2	84.5	27.2	124.3	395.8
2 Exports	59.4	-	0.1	0.2	28.2	87.8
3 Imports	-	0.6	-	1.8	15.9	18.4
4 Inter-regional transfers	-4.8	-1.0	-16.6	0.5	90.7	68.8
5 Stock variation (change and adj.)	7.7	0.2	8.2	6.4	-55.3	-32.7
6 Inter-product transfers	23.0	-	-0.1	0.1	-42.2	-19.2
7 Other adjustments	1.3	0.1	-1.8	9.5	-166.7	-157.7
8 Availability	104.0	7.6	57.7	32.5	49.1	250.9
15 Producer consumption	0.1	-	-	-	-	0.1
16 Final demand	103.9	7.6	57.7	32.5	49.1	250.8
19 Total mining	-	-	-	1.6	-	1.6
27 Total manufacturing	103.9	-	18.9	12.8	-	135.6
28 Forestry	-	-	-	1.0	-	1.0
29 Construction	-	-	-	0.8	-	0.8
41 Transportation	-	-	-	8.5	-	8.5
42 Agriculture	-	-	-	0.6	-	0.6
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	7.6	-	6.9	49.1	63.5
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	31.1	-	-	28.7	13.0	41.7
5 Stock variation (change and adj.)	-25.6	-	-	-55.9	-50.1	-131.6
7 Other adjustments	-31.1	-	-	-	-	-31.1
8 Availability	25.6	-	-	84.5	63.2	173.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	25.6	-	-	84.5	63.2	173.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	25.6	-	-	4.2	41.8	46.0
19 Total mining	-	-	-	80.3	21.3	127.3
27 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
28 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
29 Smelting and refining	-	-	-	-	6.7	6.7
29 Cement	25.6	-	-	80.3	-	80.3
29 Chemicals	-	-	-	-	14.6	40.2
29 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	25.6	-	-	80.3	21.3	127.3
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
by utilities	-	-	28	42	605	-
by industry	-	8	-	-	1	-
Total	-	8	28	42	606	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	28	42	605	-
5 by industry	-	8	-	-	1	-
6 Total	-	8	28	42	606	-

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
151.6	8.2	84.5	27.2	124.3	395.8	Production	1
59.4	-	0.1	0.2	28.2	87.8	Exportations	2
-	0.6	-	1.8	15.9	18.4	Importations	3
-4.8	-1.0	-16.6	0.5	90.7	68.8	Transferts inter-régions	4
7.7	0.2	8.2	6.4	-55.3	-32.7	Variation des stocks	5
23.0	-	-0.1	0.1	-42.2	-19.2	Transferts inter-produits	6
1.3	0.1	-1.8	9.5	-166.7	-157.7	Autres ajustements	7
104.0	7.6	57.7	32.5	49.1	250.9	Disponibilité	8
0.1	-	-	-	-	0.1	Autoconsommation	15
103.9	7.6	57.7	32.5	49.1	250.8	Écoulement final	16
-	-	-	1.6	-	1.6	Total minier	19
103.9	-	18.9	12.8	-	135.6	Total manufacturier	27
-	-	-	1.0	-	1.0	Forestier	28
-	-	38.8	0.8	-	39.5	Construction	29
-	-	-	8.5	-	8.5	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	7.6	-	6.9	49.1	63.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	28.7	13.0	41.7	Importations	3
31.1	-	-	-	-	31.1	Transferts inter-régions	4
-25.6	-	-	-55.9	-50.1	-131.6	Variation des stocks	5
-31.1	-	-	-	-	-31.1	Autres ajustements	7
25.6	-	-	84.5	63.2	173.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
25.6	-	-	84.5	63.2	173.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	4.2	41.8	46.0	Usage non-énergétique	16
25.6	-	-	80.3	21.3	127.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	6.7	6.7	Siderurgie	21
-	-	-	80.3	-	80.3	Fonte et affinage	22
25.6	-	-	-	14.6	40.2	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
25.6	-	-	80.3	21.3	127.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	675	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	9	par services	1
-	-	-	-	-	685	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	675	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	9	par services	4
-	-	-	-	-	685	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1989 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	56.3	115.8	-	27 849.8	2 147.4
2 Exports	-	768.7	569.6	747.3	1 758.2	-
3 Imports	438.2	197.6	-	61.8	923.3	-
4 Inter-regional transfers	1 156.1	7 639.4	5 898.2	1 173.5	416.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-4 487.5	38.9	-3 015.3	- 197.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	174.5	-	-	-
7 Other adjustments	-97.6	6.4	-	-	-	-
8 Availability	5 984.2	7 092.1	8 634.2	685.4	27 431.6	2 147.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 313.4	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	33.7	-	65.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 472.9	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 092.1	-	171.5	-	-
13 (e) Steam generation	3.0	-	19.2	-	-	-12.8
14 Net supply	161.2	-	8 549.3	513.9	27 431.6	2 160.2
15 Producer consumption	-	-	-	6.0	3 734.4	-
16 Non-energy use	0.2	-	251.0	366.8	-	-
17 Energy use - final demand	161.1	-	8 393.6	462.3	36 320.4	2 160.2
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	83.0	15.3	1 518.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	6.5	-	296.6	-	2 004.6	-
21 Iron and steel	-	-	357.4	-	1 679.6	-
22 Smelting and refining	-	-	109.4	-	295.7	-
23 Cement	137.5	-	13.0	-	111.0	-
24 Petroleum refining	-	-	135.1	-	521.4	-
25 Chemicals	-	-	134.3	-	1 618.7	2 157.8
26 Other manufacturing	17.1	-	1 713.8	99.4	4 196.5	0.3
27 Total manufacturing	161.1	-	2 759.6	99.4	10 427.6	2 158.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	65.2	-	-
30 Total industrial	161.1	-	2 842.6	179.9	11 945.8	2 158.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	359.8	-	85.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	123.2	102.3	-
41 Transportation	-	-	3.0	-	-	-
42 Agriculture	-	-	362.8	123.2	187.4	-
43 Residential	-	-	84.7	30.4	675.3	1.2
44 Public administration	-	-	3 166.9	54.6	12 702.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	112.6	-	967.1	-
46 Statistical difference	-	-	1 824.0	74.2	9 842.7	0.8
	-	-	-95.3	5.3	--	-
terajoules						
1 Production	-	2 168	4 388	-	100 259	5 905
2 Exports	-	29 603	21 576	20 266	6 329	-
3 Imports	12 709	7 610	-	1 135	3 324	-
4 Inter-regional transfers	27 487	294 193	223 424	29 595	1 500	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 127 943	1 498	- 114 219	-5 482	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	6 608	-	-	-
7 Other adjustments	-2 311	246	-	-	-	-
8 Availability	165 828	273 117	327 063	15 945	98 754	5 905
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	117 374	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	978	-	2 487	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	42 713	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	273 117	-	4 471	-	-
13 (e) Steam generation	87	-	726	-	-	-
14 Net supply	4 676	-	323 847	11 474	98 754	5 941
15 Producer consumption	-	-	-	153	13 444	-
16 Non-energy use	4	-	9 507	7 883	-	-
17 Energy use - final demand	4 671	-	317 949	11 803	130 754	5 941
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	3 143	391	5 465	-
20 Pulp and paper and sawmills	187	-	11 237	-	7 216	-
21 Iron and steel	-	-	13 537	-	6 047	-
22 Smelting and refining	-	-	4 146	-	1 065	-
23 Cement	3 989	-	491	-	400	-
24 Petroleum refining	-	-	5 118	-	1 877	-
25 Chemicals	-	-	5 086	-	5 827	5 934
26 Other manufacturing	495	-	64 920	2 538	15 108	1
27 Total manufacturing	4 671	-	104 534	2 538	37 539	5 935
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1 665	-	-
30 Total industrial	4 671	-	107 677	4 593	43 005	5 935
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	13 630	-	307	-
40 Retail pump sales	-	-	-	3 145	368	-
41 Transportation	-	-	114	-	-	-
42 Agriculture	-	-	13 744	3 145	675	-
43 Residential	-	-	3 207	776	2 431	3
44 Public administration	-	-	119 964	1 394	45 727	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4 264	-	3 482	-
46 Statistical difference	-	-	69 093	1 894	35 434	2
	-	-	-3 610	99	--	--

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1989 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH		
1 105.8		520.9	8 180.0	12 623.3	...	Production 1
2.2		-	751.4	-	...	Exportations 2
39.3		-	129.6	-	...	Importations 3
-		-	511.3	-	...	Transferts inter-régions 4
-14.5		-	109.7	-	...	Variation des stocks 5
-		-	-76.1	-	...	Transferts inter-produits 6
4.2		-	-352.4	-	...	Autres ajustements 7
1 161.7		520.9	7 531.3	12 623.3	...	Disponibilité 8
-		-	101.5	-	...	Transformé en autres combustibles:
-		1.1	4.7	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
-		-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
-		-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
-		-	1.0	-	...	d) Produits raffinés 12
1 161.7		519.8	7 424.1	12 623.3	...	e) Production de vapeur 13
-		-	552.9	*	...	Disponibilité nette 14
34.3		-	966.1	*	...	Autoconsommation 15
1 127.4		519.8	5 593.0	*	...	Usage non-énergétique 16
-		-	X	*	...	Usage énergétique - écoulement final 17
-		-	25.4	*	...	Mines de fer 18
-		-	48.8	*	...	Total minier 19
1 094.0		519.8	98.9	*	...	Pâtes et papier et scieries 20
-		-	2.0	*	...	Sidérurgie 21
-		-	21.4	*	...	Fonte et affinage 22
-		-	-	*	...	Fabricants de ciment 23
-		-	45.9	*	...	Raffinage pétrolier 24
33.3		-	108.0	*	...	Produits chimiques 25
1 127.4		519.8	325.0	*	...	Manufacturier - autres 26
-		-	11.7	*	...	Total manufacturier 27
-		-	47.0	*	...	Forestier 28
1 127.4		519.8	409.0	*	...	Construction 29
-		-	182.4	*	...	Total industriel 30
-		-	375.8	*	...	Sociétés ferrovières 31
-		-	22.9	*	...	Lignes aériennes 34
-		-	0.4	*	...	Maritimes 37
-		-	349.5	*	...	Pipelines 38
-		-	2 938.9	*	...	Transport commercial et en commun 39
-		-	3 869.9	*	...	Ventes au détail (pompes) 40
-		-	122.6	*	...	Transport 41
-		-	627.8	*	...	Agriculture 42
-		-	97.1	*	...	Domestique 43
-		-	466.5	*	...	Administration publique 44
-		-	-14.4	*	...	Commerces et autres institutions 45
-		-	-	*	...	Différence statistique 46
terajoules						
112 721	31 881	9 694	301 182	45 444	...	Production 1
77 774	62	-	27 269	-	105 105	Exportations 2
24 777	1 134	-	4 970	-	30 882	Importations 3
576 199	-	-	20 241	-	596 440	Transferts inter-régions 4
- 246 146	- 418	-	5 453	-	- 241 111	Variation des stocks 5
6 608	-	-	-3 170	-	3 439	Transferts inter-produits 6
-2 065	121	-	-16 304	-	-18 248	Autres ajustements 7
886 612	33 493	9 694	274 197	45 444	...	Disponibilité 8
-	-	-	4 219	-	121 595	Transformé en autres combustibles:
117 376	-	-	194	-	3 681	a) Énergie électrique - par services 9
3 466	21	-	-	-	42 713	b) Énergie électrique - par industries 10
42 713	-	-	-	-	277 588	c) Coke et gaz manufacturé 11
277 588	-	-	42	-	855	d) Produits raffinés 12
814	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
444 656	33 493	9 673	269 742	45 444	803 042	Disponibilité nette 14
-	-	-	22 372	*	35 969	Autoconsommation 15
-	990	-	35 269	*	53 654	Usage non-énergétique 16
-	32 503	9 673	204 188	*	717 481	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	X	*	X	Mines de fer 18
-	-	-	1 001	*	10 000	Total minier 19
-	-	-	2 000	*	20 640	Pâtes et papier et scieries 20
31 541	9 673	-	4 104	*	64 902	Sidérurgie 21
-	-	-	84	*	5 294	Fonte et affinage 22
-	-	-	905	*	5 785	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	*	6 995	Raffinage pétrolier 24
-	-	-	1 913	*	18 760	Produits chimiques 25
961	-	-	4 352	*	88 375	Manufacturier - autres 26
32 503	9 673	-	13 359	*	210 751	Total manufacturier 27
-	-	-	451	*	451	Forestier 28
-	-	-	1 817	*	3 482	Construction 29
32 503	9 673	-	16 628	*	224 684	Total industriel 30
-	-	-	7 057	*	7 057	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	13 497	*	13 497	Lignes aériennes 34
-	-	-	929	*	929	Maritimes 37
-	-	-	15	*	13 952	Pipelines 38
-	-	-	13 188	*	16 702	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	102 816	*	102 930	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	-	137 502	*	155 066	Transport 41
-	-	-	4 506	*	10 923	Agriculture 42
-	-	-	24 262	*	191 347	Domestique 43
-	-	-	3 628	*	11 374	Administration publique 44
-	-	-	17 663	*	124 087	Commerces et autres institutions 45
-	-	-	- 550	*	-4 062	Différence statistique 46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	258.9	367.7	2 852.1	321.3	779.8	898.7
2 Exports	147.1	-	35.7	8.3	28.5	200.3
3 Imports	-	-	16.6	0.1	2.5	-
4 Inter-regional transfers	-0.2	-	57.1	-8.6	154.7	-34.1
5 Stock variation (change and adj.)	-51.9	8.4	-12.8	-34.9	-33.1	-68.0
6 Inter-product transfers	-11.6	-72.5	32.5	-265.6	77.4	150.4
7 Other adjustments	227.8	-5.4	23.2	-18.3	-24.7	-31.2
8 Availability	379.7	281.3	2 960.7	54.4	994.5	851.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	4.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.8	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	379.7	281.3	2 960.7	54.4	993.6	846.7
15 Producer consumption	53.2	281.3	0.1	0.9	2.6	0.7
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	2 961.7	65.5	990.9	844.4
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.8	15.1	3.5
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	11.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	7.2	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	0.2	-
25 Chemicals	*	-	-	-	1.5	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.6	21.1	30.5
27 Total manufacturing	*	-	-	1.6	41.8	30.5
28 Forestry	*	-	-	-	9.9	1.6
29 Construction	*	-	-	0.2	43.1	3.7
30 Total industrial	*	-	-	2.6	110.0	39.4
31 Railways	*	-	-	-	182.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	3.9	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	4.2	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	*	-	82.2	-	267.3	-
40 Retail pump sales	*	-	2 702.1	-	236.9	-
41 Transportation	*	-	2 784.2	-	695.1	-
42 Agriculture	*	-	57.8	-	20.8	38.8
43 Residential	*	-	-	5.1	-	594.7
44 Public administration	*	-	-	30.3	-	20.9
45 Commercial and other institutional	*	-	16.0	1.2	30.0	150.6
46 Statistical difference	*	-	103.8	26.3	135.0	1.6
			-1.2	-12.0	0.2	
terajoules						
1 Production	6 766	15 343	98 855	12 105	30 165	34 760
2 Exports	3 950	-	1 239	314	1 101	7 748
3 Imports	-	-	645	5	97	-
4 Inter-regional transfers	-6	-	1 980	- 325	5 986	-1 317
5 Stock variation (change and adj.)	-1 352	352	- 443	-1 314	-1 262	-2 630
6 Inter-product transfers	- 342	-3 026	1 128	-10 009	2 995	5 819
7 Other adjustments	6 154	- 224	805	- 726	- 957	-1 207
8 Availability	9 973	11 740	102 617	2 050	38 467	32 937
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1	185
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	32	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9 973	11 740	102 617	2 050	38 434	32 752
15 Producer consumption	1 510	11 740	3	34	100	26
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	102 654	2 468	38 327	32 663
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	29	585	137
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	457	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	278	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	1	-
23 Cement	*	-	-	-	9	-
25 Chemicals	*	-	-	-	56	-
26 Other manufacturing	*	-	-	61	816	1 181
27 Total manufacturing	*	-	-	61	1 617	1 181
28 Forestry	*	-	-	2	383	63
29 Construction	*	-	-	6	1 668	143
30 Total industrial	*	-	-	98	4 254	1 523
31 Railways	*	-	-	-	7 057	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	150	-
38 Pipelines	*	-	-	-	161	-
39 Road transport and urban transit	*	-	-	-	15	-
40 Retail pump sales	*	-	2 848	-	10 341	-
41 Transportation	*	-	93 654	-	9 162	-
42 Agriculture	*	-	96 501	-	26 885	-
43 Residential	*	-	2 002	190	806	1 500
44 Public administration	*	-	-	1 141	-	23 005
45 Commercial and other institutional	*	-	553	46	1 162	810
46 Statistical difference	*	-	3 598	993	5 220	5 826
			-41	- 452	7	62

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
828.8	85.7	4.5	390.7	1 594.9	8 180.0	Production	1
178.7	-	-	0.2	152.4	751.4	Exportations	2
10.0	5.6	-	18.0	70.5	129.6	Importations	3
188.9	-	4.4	34.0	120.0	511.3	Transferts inter-régions	4
145.8	-	4.4	41.6	110.2	109.7	Variation des stocks	5
60.1	-	-	-2.4	-44.5	-76.1	Transferts inter-produits	6
-38.5	3.7	0.7	13.2	- 509.0	- 352.4	Autres ajustements	7
521.9	101.3	5.1	411.6	969.2	7 531.3	Disponibilité	8
86.6	-	-	-	-	101.5	Transformé en autres combustibles:	
3.9	-	-	-	-	4.7	a) Énergie électrique - par services	9
1.0	-	-	-	-	1.0	b) Énergie électrique - par industries	10
420.3	101.3	5.1	411.6	969.2	7 424.1	c) Production de vapeur	11
144.6	66.4	-	-	3.2	552.9	Disponibilité nette	12
-	-	-	-	966.1	966.1	Autoconsommation	13
275.8	37.9	5.1	411.6	-	5 593.0	Usage non-énergétique	14
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	15
4.7	1.3	-	-	-	25.4	Mines de fer	16
37.0	-	-	-	-	48.8	Total minier	17
91.7	-	-	-	-	98.9	Pâtes et papier et scieries	18
2.0	-	-	-	-	2.0	Sidérurgie	19
1.7	19.5	-	-	-	21.4	Fonte et affinage	20
44.5	-	-	-	-	45.9	Fabricants de ciment	21
37.6	17.1	-	-	-	108.0	Produits chimiques	22
214.4	36.6	-	-	-	325.0	Manufacturier - autres	23
0.1	-	-	-	-	11.7	Total manufacturier	24
-	-	-	-	-	47.0	Forestier	25
219.2	37.9	-	-	-	409.0	Construction	26
-	-	-	-	-	182.4	Total industriel	27
-	-	2.0	314.5	-	316.5	Sociétés ferrovières	28
-	-	-	59.3	-	59.3	Lignes aériennes canadiennes	29
11.7	-	-	-	-	15.5	Lignes aériennes étrangères	30
3.2	-	-	-	-	7.3	Lignes maritimes domestiques	31
-	-	-	-	-	0.4	Lignes maritimes étrangères	32
-	-	-	-	-	349.5	Pipelines	33
-	-	-	-	-	2 938.9	Transport commercial et en commun	34
14.8	-	2.0	373.8	-	3 869.9	Ventes au détail (pompes)	35
0.2	-	-	-	-	122.6	Transport	36
2.8	-	-	-	-	627.8	Agriculture	37
3.4	-	1.2	24.3	-	97.1	Domestique	38
35.4	-	1.9	13.5	-	466.5	Administration publique	39
-	-3.0	-	-	-	-14.4	Commerces et autres institutions	40
terajoules						Différence statistique	41
26 114	3 633	150	14 038	59 255	301 182	Production	1
7 455	-	-	8	5 449	27 269	Exportations	2
417	415	-	647	2 743	4 970	Importations	3
7 676	-	148	1 221	4 879	20 241	Transferts inter-régions	4
6 088	-1	146	1 496	4 399	5 453	Variation des stocks	5
2 509	-	-1	-87	-2 156	-3 170	Transferts inter-produits	6
-1 397	243	22	476	-19 492	-16 304	Autres ajustements	7
21 778	4 293	172	14 790	35 381	274 197	Disponibilité	8
4 033	-	-	-	-	4 219	Transformé en autres combustibles:	
162	-	-	-	-	194	a) Énergie électrique - par services	9
42	-	-	-	-	42	b) Énergie électrique - par industries	10
17 541	4 293	172	14 790	35 381	269 742	c) Production de vapeur	11
6 033	2 812	-	-	112	22 372	Disponibilité nette	12
-	-	-	-	35 269	35 269	Autoconsommation	13
11 508	1 606	172	14 790	-	204 188	Usage non-énergétique	14
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	15
195	55	-	-	-	1 001	Mines de fer	16
1 542	-	-	-	-	2 000	Total minier	17
2 826	-	-	-	-	4 104	Pâtes et papier et scieries	18
83	-	-	-	-	84	Sidérurgie	19
70	826	-	-	-	905	Fonte et affinage	20
1 656	-	-	-	-	1 913	Fabricants de ciment	21
1 370	725	-	-	-	4 352	Produits chimiques	22
8 948	1 551	-	-	-	13 359	Manufacturier - autres	23
3	-	-	-	-	451	Total manufacturier	24
-	-	-	-	-	1 817	Forestier	25
9 146	1 606	-	-	-	16 628	Construction	26
-	-	-	-	-	7 357	Total industriel	27
-	-	67	11 301	-	11 368	Sociétés ferrovières	28
-	-	-	2 129	-	2 129	Lignes aériennes canadiennes	29
487	-	-	-	-	637	Lignes aériennes étrangères	30
132	-	-	-	-	253	Lignes maritimes domestiques	31
-	-	-	-	-	15	Lignes maritimes étrangères	32
-	-	-	-	-	13 188	Pipelines	33
-	-	-	-	-	102 816	Transport commercial et en commun	34
618	-	67	13 430	-	137 502	Ventes au détail (pompes)	35
8	-	-	-	-	4 506	Transport	36
117	-	-	-	-	24 261	Agriculture	37
142	-	41	874	-	3 626	Domestique	38
477	-	64	486	-	17 663	Administration publique	39
-	-126	-	-	-	- 550	Commerces et autres institutions	40
						Différence statistique	41

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	914.0	63.6	90.6	195.1	331.6	1 594.9
2 Exports	114.7	16.7	0.5	15.9	4.6	152.4
3 Imports	10.2	1.0	-	20.0	39.3	70.5
4 Inter-regional transfers	2.5	-2.6	16.7	-36.4	139.7	120.0
5 Stock variation (change and adj.)	22.2	-0.1	23.8	-1.4	65.8	110.2
6 Inter-product transfers	82.1	0.1	-	0.4	- 127.1	-44.5
7 Other adjustments	- 159.5	-1.6	-2.4	-58.8	- 286.8	- 509.0
8 Availability	712.6	44.0	80.7	105.6	26.4	969.2
15 Producer consumption	2.9	-	-	0.2	-	3.2
16 Final demand	709.7	44.0	80.6	105.4	26.4	966.1
19 Total mining	-	-	-	2.7	-	2.7
27 Total manufacturing	709.7	-	79.6	39.7	-	829.0
28 Forestry	-	-	-	0.9	-	0.9
29 Construction	-	-	1.0	1.6	-	2.6
41 Transportation	-	-	-	40.6	-	40.6
42 Agriculture	-	-	-	6.8	-	6.8
44 Public administration	-	-	-	0.7	-	0.7
45 Commercial and other institutional	-	44.0	-	12.4	26.4	82.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	438.2	438.2
4 Inter-regional transfers	821.1	-	335.0	-	-	1 156.1
5 Stock variation (change and adj.)	- 273.8	-	- 124.0	-0.2	-4 089.5	-4 487.5
7 Other adjustments	-68.6	-	-29.1	-	-	-97.6
8 Availability	1 026.4	-	429.9	0.2	4 527.7	5 984.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 026.2	-	429.9	-	2 857.2	4 313.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	33.7	33.7
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 472.9	1 472.9
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	3.0	3.0
14 Net supply	0.2	-	-	0.2	160.9	161.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	0.2
17 Energy use - final demand	0.2	-	-	-	160.9	161.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6.5	6.5
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	137.5	137.5
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	0.2	-	-	-	16.9	17.1
27 Total manufacturing	0.2	-	-	-	160.9	161.1
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	11 812	-	-	17	168	-
2 by industry	50	504	6	-	31	-
3 Total	11 861	504	6	17	199	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	11 812	-	-	17	168	-
5 by industry	50	504	6	-	31	-
6 Total	11 861	504	6	17	199	-

TABEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
914.0	63.6	90.6	195.1	331.6	1 594.9	Production	1
114.7	16.7	0.5	15.9	4.6	152.4	Exportations	2
10.2	1.0	-	20.0	39.3	70.5	Importations	3
2.5	-2.6	16.7	-36.4	139.7	120.0	Transferts inter-régions	4
22.2	-0.1	23.8	-1.4	65.8	110.2	Variation des stocks	5
82.1	0.1	-	0.4	- 127.1	-44.5	Transferts inter-produits	6
- 159.5	-1.6	-2.4	-58.8	- 286.8	- 509.0	Autres ajustements	7
712.6	44.0	80.7	105.6	26.4	969.2	Disponibilité	8
2.9	-	-	0.2	-	3.2	Autoconsommation	15
709.7	44.0	80.6	105.4	26.4	966.1	Écoulement final	16
-	-	-	2.7	-	2.7	Total minier	19
709.7	-	79.6	39.7	-	829.0	Total manufacturier	27
-	-	-	0.9	-	0.9	Forestier	28
-	-	1.0	1.6	-	2.6	Construction	29
-	-	-	40.6	-	40.6	Transport	41
-	-	-	6.8	-	6.8	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	44.0	-	12.4	26.4	82.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	438.2	438.2	Importations	3
821.1	-	335.0	-	-	1 156.1	Transferts inter-régions	4
- 273.8	-	- 124.0	-0.2	-4 089.5	-4 487.5	Variation des stocks	5
-68.6	-	-29.1	-	-	-97.6	Autres ajustements	7
1 026.4	-	429.9	0.2	4 527.7	5 984.2	Disponibilité	8
1 026.2	-	429.9	-	2 857.2	4 313.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	33.7	33.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	1 472.9	1 472.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	3.0	3.0	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.2	-	-	0.2	160.9	161.2	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.2	-	-	0.2	160.9	161.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	6.5	6.5	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	137.5	137.5	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	16.9	17.1	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	160.9	161.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	11 997	Production de l'énergie électrique:	
12	7	17	-	-	626	par services	1
12	7	17	-	-	12 623	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	11 997	Production de l'énergie électrique:	
12	7	17	-	-	626	par services	4
12	7	17	-	-	12 623	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1989 Quarter 1

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	180.2	-	1.7	4 624.8	-
2 Exports	-	7 025.2	1 546.9	63.4	45.5	-
3 Imports	-	-	-	-	678.0	-
4 Inter-regional transfers	241.3	6 848.7	2 436.8	147.9	- 184.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-10.8	3.7	1.0	-4.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2.5	-	-	-
7 Other adjustments	1.5	-	-	-	-	-
8 Availability	253.6	-	891.5	90.5	5 073.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	184.7	-	0.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	24.5	-	-	-	-	-68.7
14 Net supply	43.9	-	891.3	90.5	5 073.1	68.7
15 Producer consumption	-	-	-	2.6	508.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.8	-	-
17 Energy use - final demand	43.9	-	919.6	90.0	4 791.2	68.7
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	11.4	162.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	29.5	-	1.3	-	132.7	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	53.7	-	95.4	-
26 Other manufacturing	5.2	-	61.7	7.1	364.9	-
27 Total manufacturing	37.0	-	132.6	7.1	1 057.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	14.9	-	-
30 Total industrial	37.0	-	132.6	33.4	1 219.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	109.3	-	122.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	1.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	109.3	7.0	124.1	-
42 Agriculture	-	-	0.2	5.7	491.1	-
43 Residential	-	-	341.7	27.2	1 826.0	6.9
44 Public administration	-	-	4.0	-	187.2	15.1
45 Commercial and other institutional	7.0	-	331.8	16.7	943.4	46.7
46 Statistical difference	-	-	-28.3	0.6	-	-

			terajoules			
1 Production	-	6 940	-	45	16 649	-
2 Exports	-	270 540	58 595	1 742	164	-
3 Imports	-	-	-	-	2 441	-
4 Inter-regional transfers	3 556	263 743	92 306	3 901	- 663	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 147	142	37	- 113	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	94	-	-	-
7 Other adjustments	47	-	-	-	-	-
8 Availability	3 750	-	33 768	2 318	18 263	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 660	-	6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	359	-	-	-	-	-
14 Net supply	732	-	33 762	2 318	18 263	189
15 Producer consumption	-	-	-	66	1 830	-
16 Non-energy use	-	-	-	52	-	-
17 Energy use - final demand	732	-	34 833	2 298	17 248	189
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	291	583	-
20 Pulp and paper and sawmills	424	-	48	-	478	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	2 035	-	344	-
26 Other manufacturing	142	-	2 336	181	1 313	-
27 Total manufacturing	631	-	5 021	181	3 807	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	380	-	-
30 Total industrial	631	-	5 021	853	4 390	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4 141	-	441	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	4 141	179	447	-
42 Agriculture	-	-	6	146	1 768	-
43 Residential	-	-	12 943	694	6 573	19
44 Public administration	-	-	152	-	674	42
45 Commercial and other institutional	100	-	12 570	426	3 396	128
46 Statistical difference	-	-	-1 071	17	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1989 Trimestre 1

Total primary	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire	Coke	Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWh		
...	-	-	-	226.5	...	Production 1
...	-	-	89.1	-	...	Exportations 2
...	-	-	-	-	...	Importations 3
...	-	-	761.6	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-	-	71.7	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	7.2	-	...	Autres ajustements 7
...	-	-	612.1	226.5	...	Disponibilité 8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	2.2	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	1.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	-	-	608.6	226.5	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	0.4	*	...	Autoconsommation 15
...	-	-	10.1	*	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	592.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer 18
...	-	-	5.2	*	...	Total minier 19
...	-	-	7.3	*	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie 21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage 22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques 25
...	-	-	11.0	*	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	20.5	*	...	Total manufacturier 27
...	-	-	1.3	*	...	Forestier 28
...	-	-	5.5	*	...	Construction 29
...	-	-	32.6	*	...	Total industriel 30
...	-	-	66.2	*	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	34.5	*	...	Lignes aériennes 32
...	-	-	-	*	...	Maritimes 33
...	-	-	-	*	...	Pipelines 34
...	-	-	38.9	*	...	Transport commercial et en commun 35
...	-	-	283.5	*	...	Ventes au détail (pompes) 36
...	-	-	423.1	*	...	Transport 37
...	-	-	48.2	*	...	Agriculture 38
...	-	-	19.6	*	...	Domestique 39
...	-	-	24.4	*	...	Administration publique 40
...	-	-	44.8	*	...	Commerces et autres institutions 41
...	-	-	0.9	*	...	Différence statistique 42
					terajoules	
23 634	-	-	-	815	...	Production 1
33 041	-	-	3 109	-	334 150	Exportations 2
1 441	-	-	-	-	2 441	Importations 3
362 643	-	-	27 715	-	390 558	Transferts inter-régions 4
18 54	-	-	1 574	-	2 493	Variation des stocks 5
2 7	-	-	-30	-	64	Transferts inter-produits 6
58 100	-	-	236	-	283	Autres ajustements 7
2 666	-	-	22 238	815	...	Disponibilité 8
-	-	-	84	-	2 751	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	54	-	54	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
353	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
55 075	-	-	-	-	359	e) Production de vapeur 13
...	-	-	22 100	815	78 179	Disponibilité nette 14
...	-	-	17	*	1 913	Autoconsommation 15
...	-	-	386	*	437	Usage non-énergétique 16
...	-	-	21 553	*	76 853	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer 18
...	-	-	209	*	1 083	Total minier 19
...	-	-	300	*	1 250	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie 21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage 22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	*	2 375	Produits chimiques 25
...	-	-	436	*	4 406	Manufacturier - autres 26
...	-	-	829	*	10 470	Total manufacturier 27
...	-	-	50	*	50	Forestier 28
...	-	-	272	*	304	Construction 29
...	-	-	1 303	*	12 198	Total industriel 30
...	-	-	2 371	*	2 371	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	1 236	*	1 236	Lignes aériennes 32
...	-	-	-	*	-	Maritimes 33
...	-	-	-	*	-	Pipelines 34
...	-	-	472	*	4 664	Transport commercial et en commun 35
...	-	-	9 516	*	9 516	Ventes au détail (pompes) 36
...	-	-	15 186	*	19 953	Transport 37
...	-	-	756	*	3 676	Agriculture 38
...	-	-	748	*	20 977	Domestique 39
...	-	-	910	*	1 778	Administration publique 40
...	-	-	650	*	18 272	Commerces et autres institutions 41
...	-	-	30	*	-1 025	Différence statistique 42

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	27.5	7.5	27.1	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	395.5	0.1	271.7	2.7
5 Stock variation (change and adj.)	0.2	-	46.7	1.1	23.0	0.4
6 Inter-product transfers	-	-	-0.1	33.2	-54.0	20.7
7 Other adjustments	4.8	-	-7.5	3.5	2.8	1.9
8 Availability	4.5	-	313.6	28.2	170.4	25.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.1	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.5	-	313.6	28.2	167.6	24.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.3	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	314.5	28.4	165.5	22.1
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	1.8	1.0
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	0.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	2.6	4.7
27 Total manufacturing	*	-	-	0.2	3.8	4.7
28 Forestry	*	-	-	-	1.3	-
29 Construction	*	-	-	0.9	4.4	0.3
30 Total industrial	*	-	-	1.1	11.3	6.0
31 Railways	*	-	-	-	66.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	7.9	-	31.0	-
40 Retail pump sales	*	-	260.9	-	22.6	-
41 Transportation	*	-	268.7	-	119.9	-
42 Agriculture	*	-	26.7	-	15.2	5.0
43 Residential	*	-	-	1.2	-	8.0
44 Public administration	*	-	-	11.6	-	-
45 Commercial and other institutional	*	-	3.7	4.5	9.9	0.9
46 Statistical difference	*	-	15.3	10.0	9.2	2.1
			-0.9	-0.2	1.7	2.8
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	955	283	1 049	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	13 707	4	10 510	103
5 Stock variation (change and adj.)	5	-	1 620	40	891	14
6 Inter-product transfers	-	-	-5	1 250	-2 089	801
7 Other adjustments	122	-	- 258	132	110	75
8 Availability	114	-	10 869	1 063	6 590	966
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	81	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	26	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	114	-	10 869	1 063	6 483	962
15 Producer consumption	-	-	1	1	13	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	10 901	1 072	6 402	854
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	3	69	38
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	36	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	6	100	183
27 Total manufacturing	*	-	-	6	147	183
28 Forestry	*	-	-	-	51	1
29 Construction	*	-	-	32	169	11
30 Total industrial	*	-	-	41	435	233
31 Railways	*	-	-	-	2 561	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	272	-	1 200	-
40 Retail pump sales	*	-	9 042	-	874	-
41 Transportation	*	-	9 314	-	4 636	-
42 Agriculture	*	-	926	47	589	194
43 Residential	*	-	-	437	-	311
44 Public administration	*	-	130	170	383	35
45 Commercial and other institutional	*	-	530	376	358	82
46 Statistical difference	*	-	-33	-9	66	107

TABEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
-	-	-	22.8	-	85.1	Production
-	-	-	-	-	-	Exportations
-	-	-	-	-	-	Importations
14.4	0.5	5.4	61.7	9.8	701.6	Transferts inter-régions
-	-	2.6	-2.5	0.2	71.7	Variation des stocks
-	-	-	-0.6	0.9	-	Transferts inter-produits
-	-	-	1.9	-0.4	7.2	Autres ajustements
14.4	0.5	2.8	42.7	10.1	612.1	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	2.2	a) Énergie électrique - par services
0.6	-	-	-	-	1.3	b) Énergie électrique - par industries
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur
13.7	0.5	2.8	42.7	10.1	608.6	Disponibilité nette
-	-	-	-	-	0.4	Autoconsommation
-	-	-	-	10.1	10.1	Usage non-énergétique
16.2	0.5	2.8	42.7	-	592.7	Usage énergétique - écoulement final
2.4	-	-	-	-	-	Mines de fer
6.3	-	-	-	-	5.2	Total minier
X	-	-	-	-	7.3	Pâtes et papier et scieries
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment
3.0	0.5	-	-	-	-	Produits chimiques
11.3	0.5	-	-	-	11.0	Manufacturier - autres
-	-	-	-	-	20.5	Total manufacturier
-	-	-	-	-	1.3	Forestier
13.7	0.5	-	-	-	5.5	Construction
-	-	-	-	-	32.6	Total industriel
-	-	1.1	31.5	-	66.2	Sociétés ferrovières
-	-	-	1.9	-	32.6	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-	-	-	1.9	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	-	-	-	-	38.9	Transport commercial et en commun
-	-	-	-	-	285.5	Ventes au détail (pompes)
-	-	1.1	33.4	-	423.1	Transport
-	-	-	-	-	48.2	Agriculture
-	-	-	-	-	18.6	Domestique
2.5	-	0.4	5.0	-	24.4	Administration publique
-2.5	-	1.3	4.4	-	44.8	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	0.9	Différence statistique
terajoules						
-	-	-	-	-	-	Production
-	-	-	822	-	3 109	Exportations
-	-	-	-	-	-	Importations
599	21	182	2 216	376	27 715	Transferts inter-régions
-	-	89	-91	8	2 574	Variation des stocks
-	-	-1	-20	34	-30	Transferts inter-produits
-	-	1	70	-15	236	Autres ajustements
599	21	94	1 534	388	22 238	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	84	a) Énergie électrique - par services
27	-	-	-	-	54	b) Énergie électrique - par industries
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur
572	21	94	1 534	388	22 100	Disponibilité nette
-	-	-	-	-	17	Autoconsommation
675	21	94	1 534	386	386	Usage non-énergétique
-	-	-	-	-	21 553	Usage énergétique - écoulement final
100	-	-	-	-	-	Mines de fer
264	-	-	-	-	209	Total minier
X	-	-	-	-	300	Pâtes et papier et scieries
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment
125	21	-	-	-	-	Produits chimiques
472	21	-	-	-	429	Manufacturier - autres
-	-	-	-	-	829	Total manufacturier
-	-	-	-	-	50	Forestier
572	21	-	-	-	212	Construction
-	-	-	-	-	1 303	Total industriel
-	-	37	1 131	-	2 507	Sociétés ferrovières
-	-	-	69	-	1 187	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-	-	-	60	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	-	-	-	-	1 472	Transport commercial et en commun
-	-	-	-	-	9 916	Ventes au détail (pompes)
-	-	37	1 199	-	15 186	Transport
-	-	-	-	-	1 756	Agriculture
-	-	-	-	-	748	Domestique
-	-	14	176	-	910	Administration publique
103	-	44	157	-	650	Commerces et autres institutions
- 103	-	-	-	-	30	Différence statistique

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1.1	2.0	-	7.8	-0.1	9.8
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.2	-	0.2
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	0.9	0.9
7 Other adjustments	-	0.1	-	-0.1	-0.3	-0.4
8 Availability	0.1	2.0	-	7.5	0.5	10.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	0.1	2.0	-	7.4	0.5	10.1
19 Total mining	-	-	-	0.6	-	0.6
27 Total manufacturing	0.1	-	-	1.6	-	1.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	0.3
41 Transportation	-	-	-	2.5	-	2.5
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	2.0	-	1.7	0.5	4.2
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	6.2	0.1	235.0	-	-	241.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.6	-	-11.4	-	-	-10.8
7 Other adjustments	2.0	-0.1	-0.4	-	-	1.5
8 Availability	7.5	-	246.0	-	-	253.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	184.7	-	-	184.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	24.9	-	-	24.9
14 Net supply	7.5	-	36.4	-	-	43.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	7.5	-	36.4	-	-	43.9
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	29.5	-	-	29.5
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	5.2	-	-	-	-	5.2
27 Total manufacturing	7.5	-	29.5	-	-	37.0
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	7.0	-	-	7.0

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai, coke de pét.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	100	-	6	-	-	-
2 by industry	-	-	2	-	-	-
3 Total	100	-	7	-	-	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
1 by utilities	200	-	6	-	-	-
2 by industry	-	-	2	-	-	-
3 Total	200	-	7	-	-	-

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques	
milliers de mètres cubes						
					Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production
-	-	-	-	-	-	Exportations
-	-	-	-	-	-	Importations
0.1	2.0	-	7.8	-0.1	9.8	Transferts inter-régions
-	-	-	0.2	-	0.2	Variation des stocks
-	-	-	-	0.9	0.9	Transferts inter-produits
-	0.1	-	-0.1	-0.3	-0.4	Autres ajustements
0.1	2.0	-	7.5	0.5	10.1	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation
0.1	2.0	-	7.4	0.5	10.1	Écoulement final
-	-	-	0.6	-	0.6	Total minier
0.1	-	-	1.6	-	1.7	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-	Forestier
-	-	-	0.3	-	0.3	Construction
-	-	-	2.5	-	2.5	Transport
-	-	-	0.5	-	0.5	Agriculture
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique
-	2.0	-	1.7	0.5	4.2	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	-	Différence statistique

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres	
kilotonnes						
					Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production
-	-	-	-	-	-	Exportations
-	-	-	-	-	-	Importations
6.2	0.1	235.0	-	-	241.3	Transferts inter-régions
0.6	-	-11.4	-	-	-10.8	Variation des stocks
2.0	-0.1	-0.4	-	-	1.5	Autres ajustements
7.5	-	246.0	-	-	253.6	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	184.7	-	-	184.7	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé
-	-	24.9	-	-	24.9	e) Production de vapeur
7.5	-	36.4	-	-	43.9	Disponibilité nette
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique
7.5	-	36.4	-	-	43.9	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	-	-	Total minier
-	-	29.5	-	-	29.5	Pâtes et papier et scieries
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques
5.2	-	-	-	-	5.2	Manufacturier - autres
7.5	-	29.5	-	-	37.0	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-	Domestique
-	-	-	-	-	-	Administration publique
-	-	7.0	-	-	7.0	Commerces et autres institutions

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels	
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles	
gigawatt Heures						
						Trimestre 1
-	-	-	-	-	212	Production de l'énergie électrique:
-	8	-	-	-	14	par services
-	8	-	-	-	226	par industries
-	-	-	-	-	-	Total
						Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	212	Production de l'énergie électrique:
-	8	-	-	-	14	par services
-	8	-	-	-	226	par industries
-	-	-	-	-	-	Total

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	3 045.9	2 884.6	1 509.0	25.3	622.8	-
2 Exports	5.3	19.2	2 009.4	444.1	8.4	-
3 Imports	-	-	-	-	51.1	-
4 Inter-regional transfers	- 558.0	-2 445.4	1 884.5	488.4	36.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	-13.7	X	-71.7	58.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-17.7	X	-	-	-	-
8 Availability	2 478.6	X	1 455.9	11.4	701.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 409.5	-	73.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	7.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	69.2	-	1 375.0	11.4	701.5	-
15 Producer consumption	0.5	-	74.6	3.7	598.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	68.7	-	1 236.7	26.7	3 251.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	132.4	2.0	549.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	27.1	-	102.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	3.0	-	60.2	-
26 Other manufacturing	53.9	-	28.6	2.5	131.8	-
27 Total manufacturing	65.5	-	143.7	2.5	382.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.7	-	-
30 Total industrial	65.5	-	276.2	8.2	932.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	245.6	-	204.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	6.0	-	-
41 Transportation	-	-	245.6	6.0	204.1	-
42 Agriculture	-	-	26.5	2.4	345.4	-
43 Residential	3.1	-	427.0	4.2	800.3	-
44 Public administration	-	-	16.2	-	26.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	245.3	5.9	943.1	-
46 Statistical difference	-	-	63.7	1.5	--	-

			terajoules			
1 Production	43 861	111 086	57 162	682	2 242	-
2 Exports	76	739	76 115	11 429	30	-
3 Imports	-	-	-	-	184	-
4 Inter-regional transfers	-7 879	-94 172	71 386	11 587	130	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 246	X	-2 717	582	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 257	X	-	-	-	-
8 Availability	35 895	X	55 150	258	2 525	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	34 745	-	2 777	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	288	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 149	-	52 085	258	2 525	-
15 Producer consumption	7	-	2 826	94	2 156	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 142	-	46 848	682	11 704	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	5 017	51	1 978	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 027	-	369	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	112	-	217	-
26 Other manufacturing	776	-	1 084	64	474	-
27 Total manufacturing	1 097	-	5 445	64	1 378	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	94	-	-
30 Total industrial	1 097	-	10 462	209	3 356	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	9 304	-	735	-
40 Retail pump sales	-	-	-	153	-	-
41 Transportation	-	-	9 304	153	735	-
42 Agriculture	-	-	1 004	61	1 243	-
43 Residential	45	-	16 175	107	2 881	-
44 Public administration	-	-	613	-	94	-
45 Commercial and other institutional	-	-	9 291	151	3 395	-
46 Statistical difference	-	-	2 411	29	--	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1989 Trimestre 1

Total primaire	Coke	Coke oven gas	Pétroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	3 148.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	714.6	3 148.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	713.1	3 148.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	11.8	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	648.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	31.9	*	...	Total minier	19
...	-	-	2.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.8	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	20.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.2	*	...	Forestier	28
...	-	-	8.2	*	...	Construction	29
...	-	-	63.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	24.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	12.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	65.6	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	257.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	360.1	*	...	Transport	41
...	-	-	143.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	29.4	*	...	Domestique	43
...	-	-	18.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	33.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
215 033	-	-	X	11 334	...	Production	1
88 390	-	-	X	-	X	Exportations	2
184	-	-	X	-	X	Importations	3
-18 948	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	25 977	11 334	...	Disponibilité	8
37 522	-	-	12	-	37 534	Transformé en autres combustibles:	
288	-	-	48	-	336	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
56 018	-	-	25 916	11 334	93 269	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	*	-	Autoconsommation	15
-	-	-	464	*	464	Usage non-énergétique	16
-	-	-	23 579	*	83 955	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
-	-	-	1 246	*	8 292	Total minier	19
-	-	-	110	*	1 506	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	X	*	-	Sidérurgie	21
-	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	39	*	360	Produits chimiques	25
-	-	-	236	*	2 684	Manufacturier - autres	26
-	-	-	845	*	8 829	Total manufacturier	27
-	-	-	84	*	84	Forestier	28
-	-	-	319	*	471	Construction	29
-	-	-	2 491	*	17 614	Total industriel	30
-	-	-	967	*	967	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	454	*	454	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	*	-	Maritimes	37
-	-	-	-	*	10 041	Pipelines	38
-	-	-	2 466	*	2 619	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	9 028	*	9 028	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	12 881	*	23 073	Transport	41
-	-	-	5 192	*	7 501	Agriculture	42
-	-	-	1 116	*	26 224	Domestique	43
-	-	-	685	*	1 392	Administration publique	44
-	-	-	215	*	14 051	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	23.2	27.1	364.0	27.4	190.1	25.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	23.2	27.1	364.0	27.4	189.9	25.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	365.9	27.5	190.5	25.2
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	23.2	4.0
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	Y	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	3.0	0.7
27 Total manufacturing	*	-	-	0.2	6.2	0.7
28 Forestry	*	-	-	-	2.1	-
29 Construction	*	-	-	0.2	7.7	0.2
30 Total industrial	*	-	-	0.6	39.3	4.9
31 Railways	*	-	-	-	24.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	17.6	-	47.9	-
40 Retail pump sales	*	-	233.9	-	23.8	-
41 Transportation	*	-	251.6	-	95.9	-
42 Agriculture	*	-	89.6	1.2	43.5	9.2
43 Residential	*	-	-	20.3	-	9.0
44 Public administration	*	-	4.0	1.5	4.3	1.5
45 Commercial and other institutional	*	-	20.7	3.8	7.5	0.5
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	618	1 132	12 616	1 031	7 353	974
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	618	1 132	12 616	1 031	7 346	974
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	12 682	1 036	7 368	974
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	6	898	156
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	110	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	1	-
25 Chemicals	*	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	*	-	-	9	115	27
27 Total manufacturing	*	-	-	9	240	27
28 Forestry	*	-	-	-	82	-
29 Construction	*	-	-	9	301	7
30 Total industrial	*	-	-	23	1 520	190
31 Railways	*	-	-	-	931	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	612	-	1 854	-
40 Retail pump sales	*	-	8 106	-	920	-
41 Transportation	*	-	8 719	-	3 708	-
42 Agriculture	*	-	3 107	47	1 684	354
43 Residential	*	-	-	766	-	349
44 Public administration	*	-	-	55	167	59
45 Commercial and other institutional	*	-	139	144	289	21
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

BLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
24.7	2.2	1.5	19.7	9.6	714.6	Disponibilité	8
0.1	-	-	-	-	0.3	Transformé en autres combustibles:	
0.1	-	-	-	-	1.1	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
23.4	2.2	1.5	19.7	9.6	713.1	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	2.2	-	-	9.6	11.8	Usage non-énergétique	16
18.3	-	1.5	19.7	-	648.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
4.5	-	-	-	-	31.9	Total minier	19
-	-	-	-	-	2.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.8	-	-	-	-	0.8	Produits chimiques	24
0.0	-	-	-	-	5.9	Manufacturier - autres	25
13.6	-	-	-	-	20.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	8.2	Construction	29
18.1	-	-	-	-	63.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	24.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.6	11.9	-	12.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.2	-	0.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	36
-	-	-	-	-	65.6	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	257.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.6	12.1	-	360.1	Transport	41
-	-	-	-	-	143.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	29.4	Domestique	43
-	-	0.5	6.9	-	16.7	Administration publique	44
0.1	-	0.4	0.7	-	33.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 030	94	50	708	371	25 977	Disponibilité	8
5	-	-	-	-	12	Transformé en autres combustibles:	
48	-	-	-	-	48	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
977	94	50	708	371	25 916	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	93	-	-	371	464	Usage non-énergétique	16
762	-	50	708	-	23 579	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
187	-	-	-	-	1 246	Total minier	19
-	-	-	-	-	110	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
32	-	-	-	-	33	Produits chimiques	24
64	-	-	-	-	236	Manufacturier - autres	25
569	-	-	-	-	845	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	84	Forestier	28
-	-	-	-	-	315	Construction	29
757	-	-	-	-	2 491	Total industriel	30
-	-	-	-	-	547	Sociétés ferrovières	31
-	-	19	428	-	447	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	7	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	2 468	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	5 328	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	19	435	-	12 881	Transport	41
-	-	-	-	-	5 192	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 116	Domestique	43
-	-	16	249	-	685	Administration publique	44
4	-	15	25	-	215	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	0.3	0.7	0.1	8.5	-	9.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	0.3	0.7	0.1	8.5	-	9.6
19 Total mining	-	-	-	2.1	-	2.1
27 Total manufacturing	0.3	-	-	0.7	-	1.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	0.1	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	1.5	-	1.5
44 Public administration	-	-	-	2.8	-	2.8
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	3 045.9	-	-	3 045.9
2 Exports	-	-	5.3	-	-	5.3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	11.6	0.4	- 570.0	-	-	- 558.0
5 Stock variation (change and adj.)	-	-11.1	-2.5	-	-	-13.7
7 Other adjustments	-	-0.4	-17.3	-	-	-17.7
8 Availability	11.6	11.1	2 455.8	-	-	2 478.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	11.1	2 398.3	-	-	2 409.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11.6	-	57.5	-	-	69.2
15 Producer consumption	-	-	0.5	-	-	0.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	11.6	-	57.0	-	-	68.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	11.6	-	53.9	-	-	53.9
43 Residential	-	-	53.9	-	-	65.5
44 Public administration	-	-	3.1	-	-	3.1
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	2 864	183	1	-	-	-
2 by industry	-	52	-	-	8	-
3 Total	2 864	235	1	-	8	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	2 864	183	1	-	-	-
5 by industry	-	52	-	-	8	-
6 Total	2 864	235	1	-	8	-

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.3	0.7	0.1	8.5	-	9.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.3	0.7	0.1	8.5	-	9.6	Écoulement final	16
-	-	-	2.1	-	2.1	Total minier	19
0.3	-	-	0.7	-	1.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	0.1	0.2	-	0.2	Construction	29
-	-	-	1.5	-	1.5	Transport	41
-	-	-	2.8	-	2.8	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.7	-	1.0	-	1.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	3 045.9	-	-	3 045.9	Production	1
-	-	5.3	-	-	5.3	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
11.6	0.4	- 570.0	-	-	- 558.0	Transferts inter-régions	4
-	-11.1	-2.5	-	-	-13.7	Variation des stocks	5
-	-0.4	-17.3	-	-	-17.7	Autres ajustements	7
11.6	11.1	2 455.8	-	-	2 478.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	11.1	2 398.3	-	-	2 409.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
11.6	-	57.5	-	-	69.2	Disponibilité nette	14
-	-	0.5	-	-	0.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
11.6	-	57.0	-	-	68.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	53.9	-	-	53.9	Manufacturier - autres	26
11.6	-	53.9	-	-	65.5	Total manufacturier	27
-	-	3.1	-	-	3.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	3 048	Production de l'énergie électrique:	
-	6	35	-	-	101	par services	1
-	6	35	-	-	3 148	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	3 048	Production de l'énergie électrique:	
-	6	35	-	-	101	par services	4
-	6	35	-	-	3 148	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	7 807.2	20 210.6	24 486.8	4 313.0	272.4	-
2 Exports	2 084.1	1 032.1	82.3	424.2	-	-
3 Imports	-	-	1.1	-	0.7	-
4 Inter-regional transfers	- 592.6	-14 706.3	-16 343.2	-2 112.9	- 432.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 245.5	- 320.1	- 655.3	- 112.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-12.5	- 146.7	-	-	-	-
8 Availability	5 363.5	4 645.6	8 717.6	1 888.2	- 159.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 335.5	-	401.4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	112.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 645.6	-	257.9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.5	-	-	-
14 Net supply	28.0	-	8 201.8	1 630.3	- 159.2	-
15 Producer consumption	3.6	-	2 902.3	2.1	881.2	-
16 Non-energy use	-	-	996.3	1 551.2	-	-
17 Energy use - final demand	24.5	-	4 369.1	239.8	9 731.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	304.3	8.8	2 546.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	18.6	-	273.0	-
21 Iron and steel	-	-	13.3	-	87.3	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	181.9	-	283.1	-
25 Chemicals	-	-	441.3	-	1 080.9	-
26 Other manufacturing	-	-	699.5	31.1	303.8	-
27 Total manufacturing	-	-	1 389.7	31.1	2 088.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	31.3	-	-
30 Total industrial	-	-	1 694.0	71.2	4 635.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	142.2	-	267.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	70.8	15.9	-
40 Retail pump sales	-	-	5.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	147.2	70.8	283.2	-
42 Agriculture	-	-	73.2	-	423.5	-
43 Residential	24.5	-	1 437.0	35.1	1 721.4	-
44 Public administration	-	-	41.1	-	132.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	976.6	43.9	2 535.1	-
46 Statistical difference	-	-	-65.9	-10.0	--	-

			terajoules		
1 Production	169 606	778 310	927 559	98 658	981
2 Exports	57 522	39 746	3 117	11 336	-
3 Imports	-	-	41	-	3
4 Inter-regional transfers	-16 351	- 566 340	- 619 081	-53 087	-1 556
5 Stock variation (change and adj.)	-6 766	-12 326	-24 822	-4 076	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 237	-5 648	-	-	-
8 Availability	102 263	178 902	330 224	38 310	- 573
Transformed to other fuels:					
9 (a) Electricity - by utilities	101 704	-	15 207	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	4 275	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	178 902	-	7 381	-
13 (e) Steam generation	-	-	57	-	-
14 Net supply	559	-	310 685	30 929	- 573
15 Producer consumption	99	-	109 939	54	3 172
16 Non-energy use	-	-	37 739	29 002	-
17 Energy use - final demand	460	-	165 502	6 122	35 032
18 Iron mines	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	11 528	225	9 168
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	706	-	983
21 Iron and steel	-	-	503	-	314
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	6 892	-	1 019
25 Chemicals	-	-	16 715	-	3 891
26 Other manufacturing	-	-	26 496	794	1 094
27 Total manufacturing	-	-	52 641	794	7 520
28 Forestry	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	799	-
30 Total industrial	-	-	64 169	1 818	16 688
31 Railways	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 386	-	962
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 808	57
40 Retail pump sales	-	-	192	-	-
41 Transportation	-	-	5 578	1 808	1 019
42 Agriculture	-	-	2 771	480	1 525
43 Residential	460	-	54 435	896	6 197
44 Public administration	-	-	1 556	-	477
45 Commercial and other institutional	-	-	36 992	1 121	9 126
46 Statistical difference	-	-	-2 495	- 184	--

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1989 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWh		
...	-	-	5 193.9	10 771.5	...	Production
...	-	-	58.6	-	...	Exportations
...	-	-	-	-	...	Importations
...	-	-	-2 500.9	-	...	Transferts inter-régions
...	-	-	27.8	-	...	Variation des stocks
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits
...	-	-	-43.3	-	...	Autres ajustements
...	-	-	2 562.4	10 771.5	...	Disponibilité
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	1.3	-	...	a) Énergie électrique - par services
...	-	-	0.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur
...	-	-	2 560.4	10 771.5	...	Disponibilité nette
...	-	-	251.2	*	...	Autoconsommation
...	-	-	158.8	*	...	Usage non-énergétique
...	-	-	1 978.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final
...	-	-	-	*	...	Mines de fer
...	-	-	260.9	*	...	Total minier
...	-	-	3.6	*	...	Pâtes et papier et scieries
...	-	-	0.3	*	...	Sidérurgie
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier
...	-	-	3.6	*	...	Produits chimiques
...	-	-	9.4	*	...	Manufacturier - autres
...	-	-	17.3	*	...	Total manufacturier
...	-	-	3.0	*	...	Forestier
...	-	-	28.5	*	...	Construction
...	-	-	309.9	*	...	Total industriel
...	-	-	120.2	*	...	Sociétés ferrovières
...	-	-	116.7	*	...	Lignes aériennes
...	-	-	-	*	...	Maritimes
...	-	-	0.4	*	...	Pipelines
...	-	-	172.0	*	...	Transport commercial et en commun
...	-	-	937.6	*	...	Ventes au détail (pompes)
...	-	-	1 346.9	*	...	Transport
...	-	-	133.8	*	...	Agriculture
...	-	-	7.6	*	...	Domestique
...	-	-	53.8	*	...	Administration publique
...	-	-	127.0	*	...	Commerces et autres institutions
...	-	-	18.7	*	...	Différence statistique
						terajoules
1 975 113	-	-	192 437	38 778	...	Production
111 721	-	-	2 263	-	113 984	Exportations
44	-	-	-	-	44	Importations
1 256 414	-	-	-93 908	-	-1 350 321	Transferts inter-régions
-47 989	-	-	1 658	-	-46 332	Variation des stocks
-	-	-	850	-	850	Transferts inter-produits
-5 885	-	-	-1 557	-	-7 442	Autres ajustements
649 125	-	-	93 901	38 778	...	Disponibilité
116 911	-	-	50	-	116 961	Transformé en autres combustibles:
4 275	-	-	30	-	4 305	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
186 283	-	-	-	-	186 283	c) Coke et gaz manufacturé
57	-	-	-	-	57	d) Produits raffinés
341 599	-	-	93 821	38 778	474 197	e) Production de vapeur
...	-	-	10 507	*	123 771	Disponibilité nette
...	-	-	6 092	*	72 833	Autoconsommation
...	-	-	72 476	*	279 592	Usage non-énergétique
...	-	-	-	*	-	Usage énergétique - écoulement final
...	-	-	-	*	-	Mines de fer
...	-	-	10 638	*	31 559	Total minier
...	-	-	147	*	1 835	Pâtes et papier et scieries
...	-	-	11	*	828	Sidérurgie
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment
...	-	-	-	*	7 911	Raffinage pétrolier
...	-	-	147	*	20 753	Produits chimiques
...	-	-	372	*	28 757	Manufacturier - autres
...	-	-	688	*	61 643	Total manufacturier
...	-	-	118	*	118	Forestier
...	-	-	1 104	*	1 903	Construction
...	-	-	12 548	*	95 223	Total industriel
...	-	-	4 647	*	4 647	Sociétés ferrovières
...	-	-	4 190	*	4 190	Lignes aériennes
...	-	-	-	*	-	Maritimes
...	-	-	16	*	6 364	Pipelines
...	-	-	6 425	*	8 294	Transport commercial et en commun
...	-	-	32 974	*	33 160	Ventes au détail (pompes)
...	-	-	48 258	*	56 662	Transport
...	-	-	4 795	*	9 575	Agriculture
...	-	-	265	*	62 278	Domestique
...	-	-	1 962	*	3 995	Administration publique
...	-	-	4 620	*	51 859	Commerces et autres institutions
...	-	-	681	*	-1 998	Différence statistique

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	278.1	208.6	1 798.2	35.4	1 403.5	-
2 Exports	2.7	-	11.0	0.5	32.3	0.1
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.5	-	- 820.9	-21.6	- 743.5	-12.6
5 Stock variation (change and adj.)	-0.7	-	18.1	-19.7	-47.1	0.9
6 Inter-product transfers	- 125.7	-	132.3	-23.4	-77.0	44.1
7 Other adjustments	1.9	-	-25.3	3.4	-5.7	-5.6
8 Availability	152.8	208.6	1 055.2	13.0	592.1	25.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	152.8	208.6	1 055.2	13.0	590.8	25.5
15 Producer consumption	-	208.6	0.1	-	0.2	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 042.5	12.6	588.3	24.8
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.9	98.4	14.2
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	3.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	0.3	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.6	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.1	6.0	0.4
27 Total manufacturing	*	-	-	0.1	10.9	0.4
28 Forestry	*	-	-	-	2.8	-
29 Construction	*	-	-	0.3	28.1	0.2
30 Total industrial	*	-	-	1.3	140.1	14.8
31 Railways	*	-	-	-	120.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	*	-	55.8	-	116.2	-
40 Retail pump sales	*	-	819.1	-	118.5	-
41 Transportation	*	-	874.9	-	355.3	-
42 Agriculture	*	-	93.2	0.6	36.0	3.9
43 Residential	*	-	-	4.6	-	3.0
44 Public administration	*	-	7.7	0.1	14.2	0.3
45 Commercial and other institutional	*	-	66.7	6.0	42.7	2.8
46 Statistical difference	*	-	12.6	0.4	2.3	0.7
	terajoules					
1 Production	7 659	8 705	62 325	1 334	54 287	-
2 Exports	69	-	381	17	1 248	3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	14	-	-28 454	- 815	-28 757	- 487
5 Stock variation (change and adj.)	-7	-	626	- 743	-1 821	13
6 Inter-product transfers	-3 599	-	4 587	- 881	-2 979	1 705
7 Other adjustments	52	-	- 877	129	- 220	- 217
8 Availability	4 064	8 705	36 574	492	22 903	985
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	50	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	1
14 Net supply	4 064	8 705	36 574	492	22 853	985
15 Producer consumption	-	8 705	3	-	9	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	36 132	475	22 757	959
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	33	3 804	549
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	145	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	11	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	21	-
26 Other manufacturing	*	-	-	5	232	16
27 Total manufacturing	*	-	-	5	421	16
28 Forestry	*	-	-	-	107	-
29 Construction	*	-	-	10	1 086	7
30 Total industrial	*	-	-	48	5 419	573
31 Railways	*	-	-	-	4 647	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	16	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 933	-	4 496	-
40 Retail pump sales	*	-	28 391	-	4 583	-
41 Transportation	*	-	30 324	-	13 744	-
42 Agriculture	*	-	3 230	22	1 394	152
43 Residential	*	-	-	174	-	115
44 Public administration	*	-	267	5	549	11
45 Commercial and other institutional	*	-	2 311	226	1 650	107
46 Statistical difference	*	-	438	16	87	26

EAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbur- réacteur	Non energy products Produits non- énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
74.0	198.2	15.5	288.3	894.1	5 193.9	Production	1
12.5	-	-	-	0.6	59.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-37.1	-	-12.8	- 130.6	- 722.4	-2 500.9	Transferts inter-régions	4
11.8	-1.1	-0.2	-21.7	88.0	27.8	Variation des stocks	5
-	-	-	-14.8	64.5	-	Transferts inter-produits	6
-0.9	-	-0.5	-11.1	0.6	-43.3	Autres ajustements	7
11.6	199.3	2.5	153.4	148.4	2 562.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1.3	Transformé en autres combustibles:	
0.7	-	-	-	-	0.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
10.9	199.3	2.5	153.4	148.4	2 560.4	c) Production de vapeur	11
-	42.2	-	-	-	251.2	Disponibilité nette	14
-	10.4	-	-	148.4	158.8	Autoconsommation	15
8.4	146.6	2.3	153.4	-	1 978.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.9	146.6	-	-	-	260.9	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	3.8	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
3.0	-	-	-	-	3.6	Fabricants de ciment	23
2.9	-	-	-	-	9.4	Produits chimiques	24
5.9	-	-	-	-	17.3	Manufacturier - autres	25
0.3	-	-	-	-	3.0	Total manufacturier	26
-	-	-	-	-	28.5	Forestier	27
7.1	146.6	-	-	-	309.9	Construction	28
-	-	-	-	-	120.2	Total industriel	30
-	-	0.8	108.4	-	109.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	7.5	-	7.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	36
-	-	-	-	-	172.0	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	937.6	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	0.8	115.9	-	1 346.9	Transport	39
-	-	-	-	-	133.8	Agriculture	40
-	-	-	-	-	7.6	Domestique	41
-	-	0.5	31.0	-	53.8	Administration publique	42
1.3	-	1.0	6.5	-	127.0	Commerces et autres institutions	43
2.5	0.1	0.2	-	-	18.7	Différence statistique	44
terajoules							
3 088	8 399	521	10 359	35 760	192 437	Production	1
524	-	-	-	22	2 263	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 547	-	- 428	-4 692	-28 742	-93 908	Transferts inter-régions	4
494	-48	-7	- 778	3 927	1 658	Variation des stocks	5
-	-	-	- 532	2 549	850	Transferts inter-produits	6
-39	-	-17	- 401	33	-1 557	Autres ajustements	7
484	8 447	82	5 512	5 651	93 901	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	50	Transformé en autres combustibles:	
29	-	-	-	-	30	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
455	8 447	82	5 512	5 651	93 821	c) Production de vapeur	11
-	1 788	-	-	2	10 507	Disponibilité nette	14
-	441	-	-	5 651	6 092	Autoconsommation	15
352	6 213	76	5 512	-	72 476	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
39	6 213	-	-	-	10 638	Mines de fer	18
1	-	-	-	-	147	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
126	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
120	-	-	-	-	147	Fabricants de ciment	23
247	-	-	-	-	372	Produits chimiques	24
11	-	-	-	-	688	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	118	Total manufacturier	26
296	6 213	-	-	-	1 104	Forestier	27
-	-	-	-	-	12 548	Construction	28
-	-	-	-	-	4 647	Total industriel	30
-	-	26	3 895	-	3 922	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	268	-	268	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	16	Pipelines	36
-	-	-	-	-	6 429	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	32 974	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	26	4 163	-	48 258	Transport	39
-	-	-	-	-	4 799	Agriculture	40
-	-	-	-	-	289	Domestique	41
-	-	16	1 114	-	1 962	Administration publique	42
55	-	34	235	-	4 620	Commerces et autres institutions	43
103	6	6	-	-2	681	Différence statistique	44

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	72.5	3.6	115.2	38.3	664.5	894.1
2 Exports	-	0.2	-	-	0.3	0.6
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.7	-0.6	-0.1	-36.0	- 686.3	- 722.4
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	1.2	88.3	-27.2	26.0	86.0
6 Inter-product transfers	-	4.8	-	-2.1	61.5	64.5
7 Other adjustments	0.1	-2.2	-1.0	-2.6	6.4	0.6
8 Availability	73.7	4.1	25.8	24.7	20.1	148.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	73.7	4.1	25.8	24.7	20.1	148.4
19 Total mining	-	-	-	6.1	-	6.1
27 Total manufacturing	73.7	-	19.5	4.0	-	97.1
28 Forestry	-	-	-	0.4	-	0.4
29 Construction	-	-	5.9	1.4	-	7.3
41 Transportation	-	-	-	4.4	-	4.4
42 Agriculture	-	-	-	5.5	-	5.5
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	4.1	0.4	2.4	20.1	27.0
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	2 594.3	5 212.9	-	-	-	7 807.2
2 Exports	2 084.1	-	-	-	-	2 084.1
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 592.1	-0.5	-	-	-	- 592.6
5 Stock variation (change and adj.)	- 244.4	-1.1	-	-	-	- 245.5
7 Other adjustments	-0.2	-12.3	-	-	-	-12.5
8 Availability	162.3	5 201.3	-	-	-	5 363.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	158.7	5 176.8	-	-	-	5 335.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.6	24.5	-	-	-	28.0
15 Producer consumption	3.6	-	-	-	-	3.6
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	24.5	-	-	-	24.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	24.5	-	-	-	24.5
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	9 306	558	4	-	-	-
2 by industry	-	769	-	-	5	74
3 Total	9 306	1 327	4	-	5	74
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	9 306	558	4	-	-	-
5 by industry	-	769	-	-	5	74
6 Total	9 306	1 327	4	-	5	74

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Importation chimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
72.5	3.6	115.2	38.3	664.5	894.1	Production	1
-	0.2	-	-	0.3	0.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.7	-0.6	-0.1	-36.0	- 686.3	- 722.4	Transferts inter-régions	4
-0.3	1.2	88.3	-27.2	26.0	88.0	Variation des stocks	5
-	4.8	-	-2.1	61.9	64.5	Transferts inter-produits	6
0.1	-2.2	-1.0	-2.6	6.4	0.6	Autres ajustements	7
73.7	4.1	25.8	24.7	20.1	148.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
73.7	4.1	25.8	24.7	20.1	148.4	Écoulement final	16
-	-	-	6.1	-	6.1	Total minier	19
73.7	-	19.5	4.0	-	97.1	Total manufacturier	27
-	-	-	0.4	-	0.4	Forestier	28
-	-	5.9	1.4	-	7.3	Construction	29
-	-	-	4.4	-	4.4	Transport	41
-	-	-	5.5	-	5.5	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	4.1	0.4	2.4	20.1	27.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 594.3	5 212.9	-	-	-	7 807.2	Production	1
2 084.1	-	-	-	-	2 084.1	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 592.1	-0.5	-	-	-	- 592.6	Transferts inter-régions	4
- 244.4	-1.1	-	-	-	- 245.5	Variation des stocks	5
-0.2	-12.3	-	-	-	-12.5	Autres ajustements	7
162.3	5 201.3	-	-	-	5 363.5	Disponibilité	8
158.7	5 176.8	-	-	-	5 335.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3.6	24.5	-	-	-	28.0	Disponibilité nette	14
3.6	-	-	-	-	3.6	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	24.5	-	-	-	24.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	24.5	-	-	-	24.5	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	9 868	Production de l'énergie électrique:	
-	15	40	-	-	903	par services	1
-	15	40	-	-	10 772	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	9 868	Production de l'énergie électrique:	
-	15	40	-	-	903	par services	4
-	15	40	-	-	10 772	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 420.8	522.3	3 453.7	88.0	14 642.7	-
2 Exports	6 678.5	480.4	5 169.7	151.7	1 311.8	-
3 Imports	-	7.4	-	2.0	397.3	-
4 Inter-regional transfers	- 246.9	1 508.2	4 100.7	134.0	433.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 567.9	-19.3	- 231.3	-1.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3.9	2.7	-	-	-	-
8 Availability	59.5	1 579.5	2 615.9	74.2	14 161.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	124.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	25.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 579.5	-	6.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	59.5	-	2 466.3	68.2	14 161.8	-
15 Producer consumption	31.3	-	396.1	1.9	1 303.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	7.4	-	-
17 Energy use - final demand	28.1	-	2 009.1	99.4	14 006.5	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	39.7	3.1	1 005.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	142.0	-	3 190.0	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	37.0	-	90.0	-
25 Chemicals	-	-	155.5	-	395.8	-
26 Other manufacturing	-	-	210.5	4.3	463.6	-
27 Total manufacturing	28.1	-	579.3	4.3	5 847.1	-
28 Forestry	-	-	0.9	-	-	-
29 Construction	-	-	-	9.3	-	-
30 Total industrial	28.1	-	619.9	16.7	6 852.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	171.7	-	15.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	49.8	23.1	-
40 Retail pump sales	-	-	5.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	176.9	49.8	38.6	-
42 Agriculture	-	-	25.4	1.9	32.4	-
43 Residential	-	-	700.5	8.9	4 088.4	-
44 Public administration	-	-	12.7	-	261.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	473.8	22.1	2 733.1	-
46 Statistical difference	-	-	61.1	--	--	-
terajoules						
1 Production	177 214	20 114	130 825	2 383	52 714	-
2 Exports	184 327	18 500	195 830	4 129	4 722	-
3 Imports	-	285	-	51	1 430	-
4 Inter-regional transfers	-6 813	58 081	155 334	3 535	1 561	-
5 Stock variation (change and adj.)	-15 675	- 745	-8 761	-49	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 108	102	-	-	-	-
8 Availability	1 641	60 826	99 090	1 888	50 983	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	4 709	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	957	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	60 826	-	172	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 641	-	93 424	1 716	50 983	-
15 Producer consumption	864	-	15 004	49	4 693	-
16 Non-energy use	-	-	-	212	-	-
17 Energy use - final demand	777	-	76 106	2 538	50 423	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 504	79	3 618	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 379	-	11 484	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 400	-	324	-
25 Chemicals	-	-	5 891	-	1 425	-
26 Other manufacturing	-	-	7 972	110	1 669	-
27 Total manufacturing	776	-	21 943	110	21 050	-
28 Forestry	-	-	35	-	-	-
29 Construction	-	-	-	237	-	-
30 Total industrial	776	-	23 482	426	24 668	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6 505	-	56	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 271	83	-
40 Retail pump sales	-	-	195	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 699	1 271	139	-
42 Agriculture	-	-	961	49	117	-
43 Residential	1	-	26 537	227	14 718	-
44 Public administration	-	-	479	-	942	-
45 Commercial and other institutional	-	-	17 947	564	9 839	-
46 Statistical difference	-	-	2 313	1	--	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 1

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Pétroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	2 265.5	1 148.3	...	Production	1
...	-	-	311.7	-	...	Exportations	2
...	11.6	-	196.1	-	...	Importations	3
...	-	-	811.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.7	-	-39.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 583.6	-	...	Autres ajustements	7
...	13.4	-	2 417.1	1 148.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	13.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	27.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	13.4	-	2 375.8	1 148.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	131.6	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	85.7	*	...	Usage non-énergétique	16
...	13.3	-	2 123.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	67.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	136.9	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Siderurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.6	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	19.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	13.3	-	162.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	77.2	*	...	Forestier	28
...	-	-	20.9	*	...	Construction	29
...	13.3	-	327.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	85.6	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	228.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	118.9	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.3	*	...	Pipelines	38
...	-	-	200.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	793.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 426.8	*	...	Transport	41
...	-	-	32.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	131.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	62.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	141.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-5.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
383 246	-	-	83 861	4 134	...	Production	1
407 508	-	-	11 419	-	418 928	Exportations	2
1 766	336	-	7 695	-	9 797	Importations	3
211 698	-	-	31 513	-	243 210	Transferts inter-régions	4
-25 230	-49	-	-1 586	-	-26 866	Variation des stocks	5
-	-	-	219	-	219	Transferts inter-produits	6
-6	-	-	-23 167	-	-23 173	Autres ajustements	7
214 428	385	-	90 288	4 134	...	Disponibilité	8
4 709	-	-	524	-	5 232	Transformé en autres combustibles:	
957	-	-	1 132	-	2 089	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
60 998	-	-	-	-	60 998	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
147 763	385	-	88 632	4 134	240 914	Disponibilité nette	14
-	-	-	5 423	*	26 033	Autoconsommation	15
-	1	-	3 501	*	3 713	Usage non-énergétique	16
-	384	-	78 812	*	209 040	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
-	-	-	2 626	*	7 827	Total minier	19
-	-	-	5 667	*	22 530	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	X	*	X	Siderurgie	21
-	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
-	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	*	1 724	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	65	*	7 361	Produits chimiques	25
-	-	-	766	*	10 518	Manufacturier - autres	26
-	384	-	6 672	*	50 934	Total manufacturier	27
-	-	-	3 049	*	3 085	Forestier	28
-	-	-	818	*	1 056	Construction	29
-	384	-	13 165	*	62 902	Total industriel	30
-	-	-	3 311	*	3 311	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	8 214	*	8 214	Lignes aériennes	34
-	-	-	4 790	*	4 790	Maritimes	37
-	-	-	10	*	6 570	Pipelines	38
-	-	-	7 579	*	8 934	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	27 737	*	27 932	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	51 640	*	59 750	Transport	41
-	-	-	1 206	*	2 333	Agriculture	42
-	-	-	5 087	*	46 571	Domestique	43
-	-	-	2 369	*	3 791	Administration publique	44
-	-	-	5 344	*	33 694	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	- 186	*	2 128	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Lig fuel o - Mazout leger
thousands of cubic metres						
1 Production	60.5	109.8	864.8	100.3	676.6	-
2 Exports	-	-	147.1	13.5	124.4	-
3 Imports	-	-	20.6	-	15.5	0
4 Inter-regional transfers	-0.5	-	101.8	5.9	165.2	-25.2
5 Stock variation (change and adj.)	0.9	-	5.1	-2.4	0.5	-4.3
6 Inter-product transfers	-15.8	-	6.8	-77.6	-108.4	220.3
7 Other adjustments	1.6	-	-17.4	7.3	-2.7	-9.8
8 Availability	45.0	109.8	824.4	24.8	621.5	189.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	13.5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	8.6	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	45.0	109.8	824.4	24.8	599.3	189.0
15 Producer consumption	4.5	109.8	0.1	-	1.1	0.1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	827.4	24.9	599.5	189.6
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	X	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	1.1	58.0	4.7
21 Iron and steel	*	-	-	-	15.6	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	0.4	-
27 Total manufacturing	*	-	-	0.8	8.0	5.4
28 Forestry	*	-	-	0.8	24.5	5.4
29 Construction	*	-	-	0.3	52.3	3.9
30 Total industrial	*	-	-	0.1	17.1	0.8
31 Railways	*	-	-	2.3	151.9	14.8
32 Canadian airlines	*	-	-	-	85.6	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	55.1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	1.8	-
39 Road transport and urban transit	*	-	-	-	0.3	-
40 Retail pump sales	*	-	40.6	-	159.6	-
41 Transportation	*	-	731.6	-	61.5	-
42 Agriculture	*	-	772.2	-	363.8	-
43 Residential	*	-	11.4	5.7	3.5	10.9
44 Public administration	*	-	-	12.0	-	119.8
45 Commercial and other institutional	*	-	5.4	0.3	38.2	7.5
46 Statistical difference	*	-	38.4	4.6	42.1	36.6
			-3.0	-	-1.3	-0.7
terajoules						
1 Production	1 647	4 583	29 974	3 778	26 171	-
2 Exports	-	-	5 098	508	4 811	22
3 Imports	-	-	714	-	601	-
4 Inter-regional transfers	-13	-	3 528	224	6 391	- 977
5 Stock variation (change and adj.)	26	-	175	-92	18	- 166
6 Inter-product transfers	- 451	-	235	-2 926	-4 192	8 521
7 Other adjustments	39	-	- 603	275	- 104	- 377
8 Availability	1 196	4 583	28 575	935	24 038	7 311
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	524	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	333	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 196	4 583	28 575	935	23 181	7 311
15 Producer consumption	114	4 583	2	-	44	2
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	28 676	937	23 187	7 335
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	X	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	43	2 243	181
21 Iron and steel	*	-	-	-	603	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	15	-
27 Total manufacturing	*	-	-	30	308	210
28 Forestry	*	-	-	30	948	210
29 Construction	*	-	-	12	2 023	152
30 Total industrial	*	-	-	2	660	31
31 Railways	*	-	-	87	5 874	574
32 Canadian airlines	*	-	-	-	3 311	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	2 132	-
38 Pipelines	*	-	-	-	70	-
39 Road transport and urban transit	*	-	-	-	10	-
40 Retail pump sales	*	-	1 407	-	6 172	-
41 Transportation	*	-	25 358	-	2 379	-
42 Agriculture	*	-	26 766	-	14 073	-
43 Residential	*	-	395	-	135	421
44 Public administration	*	-	-	213	-	4 634
45 Commercial and other institutional	*	-	186	451	1 476	291
46 Statistical difference	*	-	1 330	174	1 630	1 415
			- 103	-1	-51	-26

BLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de metres cubes							
195.4	11.5	2.3	199.5	44.8	2 265.5	Production	1
-	-	-	11.6	14.6	311.7	Exportations	2
54.1	35.7	-	47.3	22.8	196.1	Importations	3
-1.4	-	3.1	8.5	553.6	811.0	Transferts inter-régions	4
-2.3	-	-2.2	-8.1	-26.8	-39.8	Variation des stocks	5
1.0	-	-0.1	-16.7	-9.5	-	Transferts inter-produits	6
8.0	-	-2.5	4.1	- 572.3	- 583.6	Autres ajustements	7
259.5	47.2	4.9	239.3	51.6	2 417.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	13.5	Transformé en autres combustibles:	
19.1	-	-	-	-	27.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
240.4	47.2	4.9	239.3	51.6	2 375.8	c) Production de vapeur	13
4.6	11.5	-	-	-	131.6	Disponibilité nette	14
-	34.1	-	-	51.6	85.7	Autoconsommation	15
235.8	1.6	5.1	239.3	-	2 123.1	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
3.8	-	-	-	-	67.6	Mines de fer	18
121.3	-	-	-	-	136.9	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	1.6	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.2	-	-	-	-	1.6	Fabricants de ciment	23
5.2	-	-	-	-	19.4	Produits chimiques	25
129.8	1.6	-	-	-	162.1	Manufacturier - autres	26
20.7	-	-	-	-	77.2	Total manufacturier	27
3.0	-	-	-	-	20.9	Forestier	28
157.3	1.6	-	-	-	327.9	Construction	29
-	-	-	-	-	85.6	Total industriel	30
-	-	2.2	198.6	-	200.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	27.9	-	27.9	Lignes aériennes canadiennes	32
42.3	-	-	-	-	97.4	Lignes aériennes étrangères	33
19.7	-	-	-	-	21.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	200.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	793.1	Transport commercial et en commun	39
62.0	-	2.2	226.5	-	1 426.8	Ventes au détail (pompes)	40
1.0	-	-	-	-	32.4	Transport	41
0.1	-	-	-	-	131.8	Agriculture	42
1.0	-	0.8	9.3	-	62.5	Domestique	43
14.5	-	2.0	3.4	-	141.6	Administration publique	44
-	-	-0.2	-	-	-5.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
8 155	486	75	7 170	1 821	83 861	Production	1
-	-	-	418	563	11 419	Exportations	2
2 259	1 513	-	1 701	907	7 695	Importations	3
-58	-	105	306	22 007	31 513	Transferts inter-régions	4
-98	-	-73	- 291	-1 086	-1 586	Variation des stocks	5
42	-	-3	- 600	- 407	219	Transferts inter-produits	6
333	-	-84	148	-22 793	-23 167	Autres ajustements	7
10 829	1 999	166	8 597	2 058	90 288	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	524	Transformé en autres combustibles:	
799	-	-	-	-	1 132	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
10 031	1 999	166	8 597	2 058	88 632	c) Production de vapeur	13
190	486	-	-	1	5 423	Disponibilité nette	14
-	1 445	-	-	2 056	3 501	Autoconsommation	15
9 841	68	171	8 597	-	78 812	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
159	-	-	-	-	2 626	Mines de fer	18
5 064	-	-	-	-	5 667	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	68	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
50	-	-	-	-	65	Fabricants de ciment	23
218	-	-	-	-	766	Produits chimiques	25
5 415	68	-	-	-	6 672	Manufacturier - autres	26
863	-	-	-	-	3 049	Total manufacturier	27
125	-	-	-	-	818	Forestier	28
6 562	68	-	-	-	13 165	Construction	29
-	-	-	-	-	3 311	Total industriel	30
-	-	75	7 136	-	7 211	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 002	-	1 002	Lignes aériennes canadiennes	32
1 766	-	-	-	-	3 898	Lignes aériennes étrangères	33
822	-	-	-	-	892	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	10	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7 579	Pipelines	38
-	-	-	-	-	27 737	Transport commercial et en commun	39
2 588	-	75	8 139	-	51 640	Ventes au détail (pompes)	40
42	-	-	-	-	1 206	Transport	41
3	-	-	-	-	5 087	Agriculture	42
42	-	28	336	-	2 369	Domestique	43
604	-	68	123	-	5 344	Administration publique	44
-	-	-5	-	1	- 186	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

British Columbia - 1989

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy product
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	6.4	5.9	20.8	3.3	8.4	44.8
2 Exports	0.4	3.4	-	0.2	10.5	14.6
3 Imports	-	-	-	2.0	20.8	22.8
4 Inter-regional transfers	1.0	0.7	0.1	45.0	506.7	553.6
5 Stock variation (change and adj.)	0.3	4.7	4.5	23.5	-59.8	-26.8
6 Inter-product transfers	-	5.6	-0.6	-0.1	-14.4	-9.5
7 Other adjustments	-	-0.5	-2.2	-4.1	-565.5	-572.3
8 Availability	6.7	3.5	13.7	22.5	5.3	51.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	6.7	3.5	13.7	22.4	5.3	51.6
19 Total mining	-	-	-	4.2	-	4.2
27 Total manufacturing	6.7	-	1.3	4.5	-	12.5
28 Forestry	-	-	-	3.3	-	3.3
29 Construction	-	-	12.3	0.6	-	12.9
41 Transportation	-	-	-	5.9	-	5.9
42 Agriculture	-	-	-	1.4	-	1.4
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	3.5	-	2.1	5.3	10.9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	6 420.8	-	-	-	-	6 420.8
2 Exports	6 678.5	-	-	-	-	6 678.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 246.9	-	-	-	-	- 246.9
5 Stock variation (change and adj.)	- 567.9	-	-	-	-	- 567.9
7 Other adjustments	-3.9	-	-	-	-	-3.9
8 Availability	59.5	-	-	-	-	59.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	59.5	-	-	-	-	59.5
15 Producer consumption	31.3	-	-	-	-	31.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	28.1	-	-	-	-	28.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	28.1	-	-	-	-	28.1
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch petrol. coke Goudron, brai coke de pét
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
by utilities	-	412	43	-	-	-
by industry	-	176	33	-	143	-
Total	-	588	75	-	143	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	412	43	-	-	-
5 by industry	-	176	33	-	143	-
6 Total	-	588	75	-	143	-

Colombie-Britannique - 1989

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Importation géochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
6.4	5.9	20.8	3.3	8.4	44.8	Production	1
0.4	3.4	-	0.2	10.5	14.6	Exportations	2
-	-	-	2.0	20.8	22.8	Importations	3
1.0	0.7	0.1	45.0	506.7	553.6	Transferts inter-régions	4
0.2	4.7	4.5	23.5	-59.8	-26.8	Variation des stocks	5
-	5.6	-0.6	-0.1	-14.4	-9.5	Transferts inter-produits	6
-	-0.5	-2.2	-4.1	- 565.5	- 572.3	Autres ajustements	7
6.7	3.5	13.7	22.5	5.3	51.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
6.7	3.5	13.7	22.4	5.3	51.6	Écoulement final	16
-	-	-	4.2	-	4.2	Total minier	19
6.7	-	1.3	4.5	-	12.5	Total manufacturier	27
-	-	-	3.3	-	3.3	Forestier	28
-	-	12.3	0.6	-	12.9	Construction	29
-	-	-	5.9	-	5.9	Transport	41
-	-	-	1.4	-	1.4	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	3.5	-	2.1	5.3	10.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
6 420.8	-	-	-	-	6 420.8	Production	1
6 678.5	-	-	-	-	6 678.5	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 246.9	-	-	-	-	- 246.9	Transferts inter-régions	4
- 567.9	-	-	-	-	- 567.9	Variation des stocks	5
-3.9	-	-	-	-	-3.9	Autres ajustements	7
59.5	-	-	-	-	59.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
59.5	-	-	-	-	59.5	Disponibilité nette	14
31.3	-	-	-	-	31.3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
28.1	-	-	-	-	28.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
28.1	-	-	-	-	28.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	455	Production de l'énergie électrique:	
-	131	212	-	-	694	par services	1
-	131	212	-	-	1 148	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	455	Production de l'énergie électrique:	
-	131	212	-	-	694	par services	4
-	131	212	-	-	1 148	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 1

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	457.1	68.2	-	182.3	-
2 Exports	-	-	-	0.1	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	423.6	-25.5	13.9	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	42.7	13.7	182.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	39.3	13.7	182.3	-
15 Producer consumption	-	-	32.6	0.1	38.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	6.7	13.6	239.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.7	93.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.4	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.4	0.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	4.5	94.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	-
43 Residential	-	-	2.0	3.6	78.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	2.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4.7	5.3	64.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	17 603	2 583	-	656	-
2 Exports	-	-	-	3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-18 313	- 966	355	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 617	350	656	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	128	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 489	350	656	-
15 Producer consumption	-	-	1 235	3	139	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	254	347	863	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	18	337	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	61	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	61	2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	36	-	-
30 Total industrial	-	-	-	115	339	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	-	-
43 Residential	-	-	76	92	284	-
44 Public administration	-	-	-	-	8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	179	135	232	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

LEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 1

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	96.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	147.3	96.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	22.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	124.6	96.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	0.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	123.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	20.7	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	6.4	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	5.2	*	...	Construction	29
...	-	-	32.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	0.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	9.6	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	6.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	14.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	30.5	*	...	Transport	41
...	-	-	1.2	*	...	Agriculture	42
...	-	-	15.3	*	...	Domestique	43
...	-	-	24.2	*	...	Administration publique	44
...	-	-	19.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
20 843	-	-	X	346	...	Production	1
3	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-16 924	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	5 571	346	...	Disponibilité	8
-	-	-	878	-	878	Transformé en autres combustibles:	
128	-	-	-	-	128	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2 495	-	-	4 692	346	7 534	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	20	*	20	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 634	*	6 099	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	800	*	1 155	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	245	*	306	Manufacturier - autres	26
...	-	-	245	*	308	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	199	*	235	Construction	29
...	-	-	1 244	*	1 699	Total industriel	30
...	-	-	5	*	5	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	342	*	342	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	240	*	243	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	499	*	499	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 087	*	1 089	Transport	41
...	-	-	46	*	48	Agriculture	42
...	-	-	590	*	1 042	Domestique	43
...	-	-	920	*	928	Administration publique	44
...	-	-	747	*	1 293	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 1

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.4	18.6	12.2	53.8	48.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	22.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	0.4	18.6	12.2	31.1	48.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	18.6	12.2	30.6	48.2
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	1.1	12.3	7.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.9	0.6	3.9
27 Total manufacturing	*	-	-	1.9	0.6	3.9
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	-	-
30 Total industrial	*	-	-	0.2	4.4	0.5
31 Railways	*	-	-	3.2	17.3	11.7
32 Canadian airlines	*	-	-	-	0.1	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	-	-	-	-
40 Retail pump sales	*	-	2.6	-	3.9	-
41 Transportation	*	-	13.2	-	1.1	-
42 Agriculture	*	-	15.8	-	5.1	-
43 Residential	*	-	0.1	0.1	0.1	0.9
44 Public administration	*	-	-	1.0	-	14.3
45 Commercial and other institutional	*	-	1.5	5.1	6.6	9.3
46 Statistical difference	*	X	1.1	2.7	1.5	12.0
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	16	645	460	2 081	1 865
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	878	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	16	645	460	1 202	1 865
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	644	458	1 183	1 863
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	40	477	283
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	73	22	150
27 Total manufacturing	*	-	-	73	22	150
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	-	-
30 Total industrial	*	-	-	8	171	21
31 Railways	*	-	-	121	669	454
32 Canadian airlines	*	-	-	-	5	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	90	-	150	-
40 Retail pump sales	*	-	458	-	41	-
41 Transportation	*	-	548	-	196	-
42 Agriculture	*	-	3	4	4	35
43 Residential	*	-	-	39	-	552
44 Public administration	*	-	54	191	254	361
45 Commercial and other institutional	*	-	40	103	60	463
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

BLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carburateur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	1.3	12.3	0.5	147.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	22.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
X	X	1.3	12.3	0.5	124.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	0.5	0.5	Usage non-énergétique	16
-	-	1.3	12.3	-	123.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	20.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	6.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	6.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	5.2	Construction	29
-	-	-	-	-	32.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	8.5	-	9.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.3	-	0.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	14.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.9	8.7	-	30.5	Transport	41
-	-	-	-	-	1.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	15.3	Domestique	43
-	-	0.1	1.6	-	24.2	Administration publique	44
-	-	0.3	2.0	-	19.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	43	441	20	5 571	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	878	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
X	X	43	441	20	4 692	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	20	20	Usage non-énergétique	16
-	-	44	441	-	4 634	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	800	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	245	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	245	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	199	Construction	29
-	-	-	-	-	1 244	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5	Sociétés ferrovières	31
-	-	29	304	-	332	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	10	-	10	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	240	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	499	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	29	314	-	1 087	Transport	41
-	-	-	-	-	46	Agriculture	42
-	-	-	-	-	590	Domestique	43
-	-	4	56	-	920	Administration publique	44
-	-	11	72	-	747	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon and N.W.T. - 1989

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy product
thousands of cubic metres						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	-	0.5	-	0.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	-	-	0.5	-	0.5
19 Total mining	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.1	-	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 1 - Trimestre 1						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
42 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 1						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	71	-	-	-
2 by industry	-	25	-	-	-	-
3 Total	-	25	71	-	-	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	71	-	-	-
5 by industry	-	25	-	-	-	-
6 Total	-	25	71	-	-	-

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Importation géochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	-	0.5	-	0.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	0.5	-	0.5	Écoulement final	16
-	-	-	0.1	-	0.1	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	0.1	-	0.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
-	-	-	-	-	71	Production de l'énergie électrique:	1
-	-	-	-	-	25	par services	2
-	-	-	-	-	96	par industries	3
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	71	Production de l'énergie électrique:	4
-	-	-	-	-	25	par services	5
-	-	-	-	-	96	par industries	6
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 1 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	1 620.2	860.9	1 944.9	4 428.0	X	X
2 Exports	1 142.3	705.7	-	1 848.0	X	X
3 Imports	2.0	-	61.8	63.8	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	- 352.1	- 186.7	276.5	- 260.3	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	832.0	343.9	1 728.2	2 904.1	-0.1	0.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	141.5	293.9	-	435.4	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	568.3	132.4	-	700.7	4.9	-
14 Net supply	1 258.8	182.4	1 728.2	3 169.4	4.8	0.2
15 Producer consumption	17.0	-	-	17.0	-	-
16 Non-energy use	87.8	180.7	1 731.5	2 000.0	-	0.2
17 Energy use - final demand	1 154.1	-	-	1 154.1	4.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	50.9	-	-	50.9	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	184.1	-	-	184.1	1.0	-
27 Total manufacturing	184.1	-	-	184.1	1.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	158.1	-	-	158.1	0.3	-
30 Total industrial	393.1	-	-	393.1	1.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	273.5	-	-	273.5	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	273.5	-	-	273.5	0.1	-
42 Agriculture	76.3	-	-	76.3	-	-
43 Residential	176.0	-	-	176.0	1.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	235.2	-	-	235.2	2.1	-
46 Statistical difference	-0.1	1.7	-3.3	-1.7	--	-
terajoules						
1 Production	41 364	24 696	35 708	101 768	X	X
2 Exports	29 163	20 197	-	49 360	X	X
3 Imports	51	-	1 135	1 186	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-8 989	-5 343	5 113	-9 219	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	21 241	9 842	31 730	62 813	-3	6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	3 612	8 411	-	12 024	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	14 510	3 789	-	18 299	124	-
14 Net supply	32 138	5 220	31 730	69 088	122	6
15 Producer consumption	434	-	-	434	-	-
16 Non-energy use	2 242	5 172	31 790	39 204	-	6
17 Energy use - final demand	29 464	-	-	29 464	123	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	1 299	-	-	1 299	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4 700	-	-	4 700	26	-
27 Total manufacturing	4 700	-	-	4 700	26	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	4 436	-	-	4 436	8	-
30 Total industrial	10 036	-	-	10 036	33	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	6 982	-	-	6 982	3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	6 982	-	-	6 982	3	-
42 Agriculture	1 948	-	-	1 948	-	-
43 Residential	4 493	-	-	4 493	33	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	6 005	-	-	6 005	54	-
46 Statistical difference	-1	48	-61	-13	-1	-

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 1 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	10.3	2.6	-	12.9	12.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	29.0	-	-	29.0	24.9	-
14 Net supply	39.3	2.6	-	41.9	37.0	-
15 Producer consumption	0.2	-	-	0.2	0.1	-
16 Non-energy use	-	1.6	-	1.6	-	-
17 Energy use - final demand	39.1	-	-	39.1	36.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	1.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	7.9	-	-	7.9	7.8	-
27 Total manufacturing	7.9	-	-	7.9	7.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3.8	-	-	3.8	3.6	-
30 Total industrial	11.7	-	-	11.7	13.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1.0	-	-	1.0	1.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1.0	-	-	1.0	1.0	-
42 Agriculture	0.3	-	-	0.3	0.3	-
43 Residential	10.3	-	-	10.3	9.7	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	15.8	-	-	15.8	12.6	-
46 Statistical difference	--	1.0	-	1.0	--	-
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	263	74	-	337	309	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	741	-	-	741	635	-
14 Net supply	1 004	74	-	1 079	944	-
15 Producer consumption	5	-	-	5	3	-
16 Non-energy use	-	46	-	46	-	-
17 Energy use - final demand	998	-	-	998	942	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	49	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	202	-	-	202	199	-
27 Total manufacturing	202	-	-	202	199	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	97	-	-	97	92	-
30 Total industrial	299	-	-	299	340	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	26	-	-	26	26	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	26	-	-	26	26	-
42 Agriculture	8	-	-	8	8	-
43 Residential	263	-	-	263	248	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	403	-	-	403	322	-
46 Statistical difference	1	29	-	30	-1	-

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 1 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Quebec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	11.5	2.6	-	14.1	Exportations	2
X	X	-	-	-	-	Importations	3
X	X	80.5	44.2	-	124.7	Transferts inter-régions	4
X	X	3.0	-4.7	-	-1.7	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	12.1	66.0	46.3	-	112.3	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	11
-	24.9	77.0	15.7	-	92.6	LPG de raffineries (nette)	12
-	37.0	143.0	62.0	-	204.9	Disponibilité nette	13
-	0.1	-	-	-	-	Autoconsommation	14
-	-	9.0	62.0	-	71.0	Usage non-énergétique	15
-	36.9	134.0	-	-	134.0	Usage énergétique - écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	17
-	1.9	7.7	-	-	7.7	Total minier	18
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	19
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	20
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	21
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	22
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
-	-	19.1	-	-	19.1	Manufacturier - autres	25
-	7.8	19.1	-	-	19.1	Total manufacturier	26
-	-	-	-	-	-	Forestier	27
-	3.6	23.9	-	-	23.9	Construction	28
-	13.3	50.7	-	-	50.7	Total industriel	29
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	30
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	31
-	-	-	-	-	-	Maritimes	32
-	-	-	-	-	-	Pipelines	33
-	1.0	14.4	-	-	14.4	Transport commercial et en commun	34
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	35
-	1.0	14.4	-	-	14.4	Transport	36
-	0.3	16.3	-	-	16.3	Agriculture	37
-	9.7	19.1	-	-	19.1	Domestique	38
-	-	-	-	-	-	Administration publique	39
-	12.6	33.5	-	-	33.5	Commerces et autres institutions	40
-	-	-	-	-	-0.1	Différence statistique	41
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	294	74	-	368	Exportations	2
X	X	-	-	-	-	Importations	3
X	X	2 055	1 265	-	3 320	Transferts inter-régions	4
X	X	77	- 135	-	-58	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	309	1 685	1 325	-	3 010	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	11
-	635	1 955	449	-	2 413	LPG de raffineries (nette)	12
-	944	3 650	1 774	-	5 423	Disponibilité nette	13
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	14
-	-	230	1 774	-	2 004	Usage non-énergétique	15
-	942	3 421	-	-	3 421	Usage énergétique - écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	17
-	49	197	-	-	197	Total minier	18
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	19
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	20
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	21
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	22
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
-	199	488	-	-	488	Manufacturier - autres	25
-	199	488	-	-	488	Total manufacturier	26
-	-	-	-	-	-	Forestier	27
-	62	610	-	-	610	Construction	28
-	340	1 294	-	-	1 294	Total industriel	29
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	30
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	31
-	-	-	-	-	-	Maritimes	32
-	-	-	-	-	-	Pipelines	33
-	26	368	-	-	368	Transport commercial et en commun	34
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	35
-	26	368	-	-	368	Transport	36
-	8	416	-	-	416	Agriculture	37
-	248	488	-	-	488	Domestique	38
-	-	-	-	-	-	Administration publique	39
-	302	855	-	-	855	Commerces et autres institutions	40
-	-1	-1	-1	-	-2	Différence statistique	41

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 1 - Year-to-date

	Ontario			Manitoba		
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	1.1	0.6
2 Exports	363.0	384.3	-	747.3	23.5	30.9
3 Imports	-	-	61.8	61.8	-	-
4 Inter-regional transfers	689.1	303.0	181.4	1173.5	107.4	41.5
5 Stock variation (change and adj.)	-75.6	-128.2	6.4	-197.4	-3.1	-1.2
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	401.7	46.9	236.8	685.4	88.1	2.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	141.5	30.0	-	171.5	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	285.7	40.8	-	326.5	4.5	-
14 Net supply	545.9	57.7	236.8	840.4	92.6	2.4
15 Producer consumption	6.0	-	-	6.0	2.6	-
16 Non-energy use	77.6	57.7	231.5	366.8	-	1.8
17 Energy use - final demand	462.3	-	-	462.3	90.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	15.3	-	-	15.3	11.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	99.4	-	-	99.4	7.1	-
27 Total manufacturing	99.4	-	-	99.4	7.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	65.2	-	-	65.2	14.9	-
30 Total industrial	179.9	-	-	179.9	33.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	123.2	-	-	123.2	7.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	123.2	-	-	123.2	7.0	-
42 Agriculture	30.4	-	-	30.4	5.7	-
43 Residential	54.6	-	-	54.6	27.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	74.2	-	-	74.2	16.7	-
46 Statistical difference	--	--	5.3	5.3	--	0.6
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	28	17
2 Exports	9 267	10 999	-	20 266	600	1 142
3 Imports	-	-	1 135	1 135	-	-
4 Inter-regional transfers	17 593	8 672	3 331	29 595	2 742	1 159
5 Stock variation (change and adj.)	-1 930	-3 669	118	-5 482	-79	-34
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	10 255	1 342	4 348	15 945	2 249	69
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	3 612	859	-	4 471	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	7 294	1 169	-	8 463	114	-
14 Net supply	13 937	1 653	4 348	19 937	2 363	69
15 Producer consumption	153	-	-	153	66	-
16 Non-energy use	1 981	1 651	4 250	7 883	-	52
17 Energy use - final demand	11 803	-	-	11 803	2 298	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	391	-	-	391	291	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2 538	-	-	2 538	181	-
27 Total manufacturing	2 538	-	-	2 538	181	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1 665	-	-	1 665	380	-
30 Total industrial	4 593	-	-	4 593	853	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	3 145	-	-	3 145	179	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	3 145	-	-	3 145	179	-
42 Agriculture	776	-	-	776	146	-
43 Residential	1 394	-	-	1 394	694	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 894	-	-	1 894	426	-
46 Statistical difference	--	1	97	99	-1	17

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 1 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	1.7	13.5	51.8	-	65.3	Production	1
-	63.4	414.5	29.6	-	444.1	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	147.9	344.4	14.7	129.3	486.4	Transferts inter-régions	4
-	-4.3	-73.7	4.1	127.8	58.2	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	90.5	17.1	-7.2	1.5	11.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	4.5	13.3	7.2	-	20.5	LPG de raffineries (nette)	13
-	95.0	30.4	-	1.5	31.9	Disponibilité nette	14
-	2.6	3.7	-	-	3.7	Autoconsommation	15
-	1.8	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	90.0	26.7	-	-	26.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	11.4	2.0	-	-	2.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	7.1	2.5	-	-	2.5	Manufacturier - autres	26
-	7.1	2.5	-	-	2.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	14.9	3.7	-	-	3.7	Construction	29
-	33.4	8.2	-	-	8.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	7.0	6.0	-	-	6.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	7.0	6.0	-	-	6.0	Transport	41
-	5.7	2.4	-	-	2.4	Agriculture	42
-	27.2	4.2	-	-	4.2	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	16.7	5.9	-	-	5.9	Commerces et autres institutions	45
-	0.6	-	-	1.5	1.5	Différence statistique	46
terajoules							
-	45	345	338	-	682	Production	1
-	1 742	10 582	847	-	11 429	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	3 901	8 793	421	2 374	11 587	Transferts inter-régions	4
-	- 113	- 1 882	117	2 346	582	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	2 318	437	- 206	28	258	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	114	340	207	-	547	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 432	776	1	28	805	Disponibilité nette	14
-	68	94	-	-	94	Autoconsommation	15
-	50	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	2 298	682	-	-	682	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	291	51	-	-	51	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	161	64	-	-	64	Manufacturier - autres	26
-	181	64	-	-	64	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	853	209	-	-	209	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	170	153	-	-	153	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	179	153	-	-	153	Transport	41
-	146	107	-	-	107	Agriculture	42
-	864	107	-	-	107	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	420	151	-	-	151	Commerces et autres institutions	45
-	17	-	1	28	29	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 1 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	thousands of cubic metres					
1 Production	551.6	806.5	1 944.9	4 313.0	44.0	44.0
2 Exports	260.4	163.8	-	424.2	68.7	68.7
3 Imports	-	-	-	-	2.0	2.0
4 Inter-regional transfers	-1 357.9	- 444.3	- 310.7	-2 112.9	97.0	37.1
5 Stock variation (change and adj.)	- 200.3	-56.3	144.3	- 112.3	-1.9	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	143.6	254.7	1 489.9	1 888.2	76.2	-2.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	257.9	-	257.9	-	6.0
13 Refinery produced LPG's (net)	99.5	53.2	-	152.8	25.1	15.4
14 Net supply	243.1	50.0	1 489.9	1 783.1	101.3	7.4
15 Producer consumption	2.1	-	-	2.1	1.9	-
16 Non-energy use	1.2	50.0	1 500.0	1 551.2	-	7.4
17 Energy use - final demand	239.8	-	-	239.8	99.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	8.8	-	-	8.8	3.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	31.1	-	-	31.1	4.3	-
27 Total manufacturing	31.1	-	-	31.1	4.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	31.3	-	-	31.3	9.3	-
30 Total industrial	71.2	-	-	71.2	16.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	70.8	-	-	70.8	49.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	70.8	-	-	70.8	49.8	-
42 Agriculture	18.8	-	-	18.8	1.9	-
43 Residential	35.1	-	-	35.1	8.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	43.9	-	-	43.9	22.1	-
46 Statistical difference	--	--	-10.1	-10.0	--	--
	terajoules					
1 Production	39 868	23 082	35 708	98 658	1 123	1 259
2 Exports	6 648	4 688	-	11 336	1 754	2 375
3 Imports	-	-	-	-	51	-
4 Inter-regional transfers	-34 667	-12 716	-5 704	-53 087	2 476	1 059
5 Stock variation (change and adj.)	-5 114	-1 611	2 649	-4 076	-49	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	3 666	7 290	27 355	38 310	1 945	-57
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 381	-	7 381	-	172
13 Refinery produced LPG's (net)	2 541	1 523	-	4 064	641	44
14 Net supply	6 207	1 432	27 355	34 993	2 587	213
15 Producer consumption	54	-	-	54	49	-
16 Non-energy use	31	1 431	27 540	29 002	-	210
17 Energy use - final demand	6 122	-	-	6 122	2 538	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	225	-	-	225	79	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	794	-	-	794	110	-
27 Total manufacturing	794	-	-	794	110	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	794	-	-	794	337	-
30 Total industrial	1 818	-	-	1 818	426	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1 808	-	-	1 808	1 271	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1 808	-	-	1 808	1 271	-
42 Agriculture	480	-	-	480	49	-
43 Residential	896	-	-	896	227	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 121	-	-	1 121	564	-
46 Statistical difference	1	1	- 185	- 184	--	1

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 1 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique			Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
milliers de mètres cubes						
-	88.0	-	-	-	-	Production 1
-	151.7	0.1	-	-	0.1	Exportations 2
-	2.0	-	-	-	-	Importations 3
-	134.0	13.9	-	-	13.9	Transferts inter-régions 4
-	-1.9	0.1	-	-	0.1	Variation des stocks 5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits 6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements 7
-	74.2	13.7	-	-	13.7	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	6.0	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	40.5	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
-	108.7	13.7	-	-	-	LPG de raffineries (nette) 13
-	1.9	0.1	-	-	13.7	Disponibilité nette 14
-	7.4	-	-	-	0.1	Autoconsommation 15
-	99.4	13.6	-	-	-	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	13.6	Usage énergétique - écoulement final 17
-	3.1	0.7	-	-	-	Mines de fer 18
-	-	-	-	-	0.7	Total minier 19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries 20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
-	-	X	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	X	Raffinage pétrolier 24
-	4.3	2.4	-	-	-	Produits chimiques 25
-	4.3	2.4	-	-	2.4	Manufacturier - autres 26
-	-	-	-	-	2.4	Total manufacturier 27
-	9.3	1.4	-	-	-	Forestier 28
-	16.7	4.5	-	-	1.4	Construction 29
-	-	-	-	-	4.5	Total industriel 30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes 34
-	-	-	-	-	-	Maritimes 37
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	49.8	0.1	-	-	0.1	Transport commercial et en commun 39
-	49.8	0.1	-	-	-	Ventes au détail (pompes) 40
-	1.9	0.1	-	-	0.1	Transport 41
-	8.9	3.6	-	-	0.1	Agriculture 42
-	-	-	-	-	3.6	Domestique 43
-	-	-	-	-	-	Administration publique 44
-	22.1	5.3	-	-	5.3	Commerces et autres institutions 45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique 46
terajoules						
-	2 383	-	-	-	-	Production 1
-	4 129	3	-	-	3	Exportations 2
-	51	-	-	-	-	Importations 3
-	3 535	355	-	-	355	Transferts inter-régions 4
-	-49	3	-	-	3	Variation des stocks 5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits 6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements 7
-	1 888	350	-	-	350	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	172	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
-	1 083	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette) 13
-	2 799	350	-	-	350	Disponibilité nette 14
-	49	3	-	-	3	Autoconsommation 15
-	212	-	-	-	-	Usage non-énergétique 16
-	2 538	347	-	-	347	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	79	18	-	-	18	Total minier 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries 20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie 21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage 22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment 23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier 24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	110	61	-	-	61	Manufacturier - autres 26
-	110	61	-	-	61	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	-	Forestier 28
-	237	36	-	-	36	Construction 29
-	426	115	-	-	115	Total industriel 30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes 34
-	-	-	-	-	-	Maritimes 37
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	1 271	3	-	-	3	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes) 40
-	1 271	3	-	-	3	Transport 41
-	49	3	-	-	3	Agriculture 42
-	227	92	-	-	92	Domestique 43
-	-	-	-	-	-	Administration publique 44
-	564	135	-	-	135	Commerces et autres institutions 45
-	1	-	-	-	-	Différence statistique 46

Introducing

Perspectives on Labour and Income

Canada's essential employment and income information now in one quarterly journal.

If you're responsible for developing employment strategies, negotiating labour contracts, forecasting economic trends, or administering social programs, you'll find ***Perspectives on Labour and Income*** indispensable.

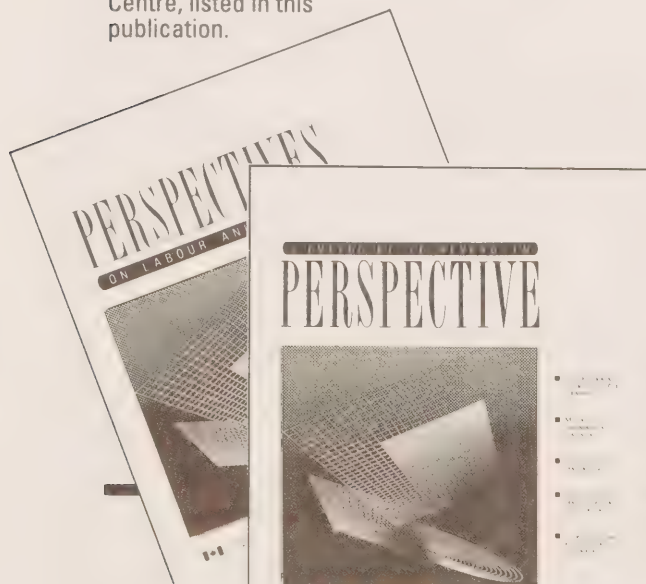
It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... **unemployment insurance, pensions, and industry changes...** and income... **earning gaps between men and women, family income and spending habits,** and more. Every issue of this quarterly journal contains:

- **Feature Articles...** in-depth information on vital topics
- **Forum...** an arena for discussion among researchers and readers
- **Sources...** a compendium of new information sources, news and updates on current research
- **Key Labour and Income Facts...** over 60 indicators let you monitor the trends on a national and provincial level.

Don't miss a single issue. Order your subscription today!

Perspectives on Labour and Income (Catalogue No. 75-001E) is \$50 annually (4 issues) in Canada, and \$60 annually outside Canada.

To order, write: **Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6**, or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre, listed in this publication.



Nouveau !

L'emploi et le revenu en perspective

Toute l'information essentielle sur l'emploi et le revenu au Canada dans une nouvelle revue trimestrielle.

Si vous avez la responsabilité d'élaborer des stratégies d'emploi, de négocier des contrats de travail, de prévoir les nouvelles tendances du marché ou d'administrer des programmes sociaux, vous ne pouvez pas vous passer de ***L'emploi et le revenu en perspective***.

Cette revue vous renseigne sur tout ce qui se passe dans le domaine de l'emploi... **les employés à temps partiel, les pensions, les changements de l'industrie...** et des revenus... **les disparités salariales entre hommes et femmes, le revenu familial et les habitudes de consommation** et plus encore. Chaque numéro de cette revue trimestrielle comprend :

- **Des articles de fond...** des analyses détaillées sur des sujets de l'heure
- **Un forum...** une tribune pour échanger vos idées et connaître l'opinion des autres chercheurs et lecteurs
- **Des sources...** un condensé de nouvelles sources d'information, de renseignements et une mise à jour sur les recherches en cours
- **Des indicateurs clés de l'emploi et du revenu...** plus de 60 indicateurs vous permettant d'analyser les tendances du marché provincial et national.

Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui !

Un abonnement à ***L'emploi et le revenu en perspective*** (n° 75-001F au catalogue) coûte 50 \$ pour quatre numéros par an au pays et 60 \$ annuellement à l'étranger.

Pour commander, écrivez à **Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6** ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous (voir la liste dans cette publication).

For faster service, call toll free and use your VISA or MasterCard.

Pour obtenir votre revue plus rapidement, composez le numéro suivant sans frais et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard.

1-800-267-6677

ORDER FORM		Client Reference Number	
Name: _____ Address: _____ City: _____ Province: _____ Zip: _____		METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Charge to my: _____ <input type="checkbox"/> MasterCard <input type="checkbox"/> VISA Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later	
Signature: _____ Date: _____		Signature _____	

[illegible]

PF
03551
06/89

**VISA and MasterCard
Accounts**

Francais au verso

DE COMMANDE		Numéro de référence du client	
à : des publications ique Canada (Ontario) K1A 0T6 (moulées s.v.p.) nie tion de s Province stal Tél.		MODE DE PAIEMENT <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ \$ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte : <input type="checkbox"/> MasterCard <input type="checkbox"/> VISA N° de compte <input type="text"/> Date d'expiration <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard Signature	

[illegible]

PF
03551
06/89

**Comptes VISA
et MasterCard**

English on Reverse

[illegible][illegible]



DE L'INFORMATION **SOLIDE** COMME **LE ROC**

Statistique Canada vous offre des produits et services de qualité qui vous donnent une image claire du secteur canadien des affaires.

Joignez-vous aux milliers de personnes et d'entreprises qui, année après année, fondent leurs décisions sur les publications de Statistique Canada.

Vous fier à Statistique Canada, c'est fonder vos décisions sur des renseignements solides, recueillis par un organisme dont la réputation internationale en est une d'exactitude et de fiabilité.

Pour obtenir plus de renseignements sur toute la gamme de publications et de services qu'offre Statistique Canada, veuillez composer le numéro sans frais 1-800-267-6677.

Statistique Canada fournit l'information à la base des grandes réalisations.

ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

This month's data

Up-to-the-minute data includes all major statistical series released two weeks prior to publication.

Current Economic Conditions

Brief, "to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis of employment, output, demand and leading indicators.

Statistical and Technical Notes

Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada.

Major Economic Events

Chronology of international and national events that affect Canada's economy

Feature Articles

In-depth research on current business and economic issues.

Statistical Summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

AND MORE

Regional Analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

International Overview

Digest of economic performance in Canada's most important trading partners — Europe, Japan, and the U.S.A.

Subscribe Today and Save!

Save **\$40 off** the single-issue price of the **Canadian Economic Observer**.
Catalogue #11-010
12 issues \$210.00 / other countries \$252.00
Per copy \$21.00 / other countries \$25.20
(includes postage and handling)

For faster service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

To order, complete the order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:
Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries de statistiques les plus importantes qui ont été publiées deux semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production, de la demande et des principaux indicateurs avancés, ainsi que les tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques, les programmes révisés et sur les programmes de méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influant sur l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes illustrant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi, des finances, etc.

ET PLUS ENCORE

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques et stratégiques.

Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des pays commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon, les États-Unis.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez **40\$ sur** le prix à l'unité de **L'Observateur économique canadien**.
N° 11-010 au catalogue
Abonnement annuel (12 numéros): 210 \$ au Canada et à l'étranger.
Prix au numéro: 21 \$ au Canada; 25,20 \$ à l'étranger.
(Ces prix incluent les frais de port et de manutention)

Pour un service plus rapide, composez le numéro 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint et l'envoyer à la vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6. Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du directeur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.



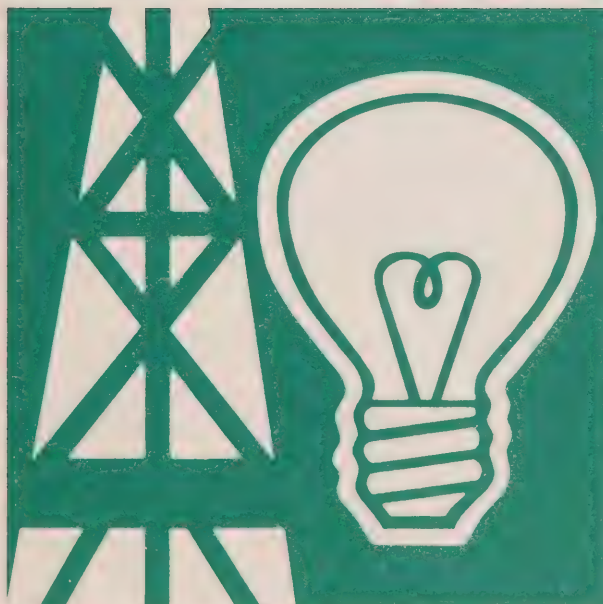
1989-II

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

1989-II

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**

Government of Canada



Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1989-II

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of the Minister
of Regional Industrial Expansion

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Acting Permissions
Officer, Crown Copyright Administration, Canadian
Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

January 1990

Price: Canada, \$30.25, \$121.00 a year
Other Countries, \$36.25, \$145.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 14, No. 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

1989-II

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par le ministre de
l'Expansion industrielle régionale

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une
autorisation écrite du Groupe des programmes et produits
d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration
des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du
gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Janvier 1990

Prix: Canada, \$30.25, \$121.00 par année
Autres pays, \$36.25, \$145.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 14, n° 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

R revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

P nombres provisoires.

R nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

* la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvi
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xix

Table

S. Historical Energy Summary Table - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18
3. Newfoundland	28
4. Prince Edward Island	38
5. Nova Scotia	48
6. New Brunswick	58
7. Quebec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. British Columbia	118
13. Yukon and Northwest Territories	128
14. Propane, Butane and Ethane	138

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvi
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xix

Tableau

S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138

Highlights

- Canadian production of primary energy in the second quarter of 1989 reached 2 679 petajoules (PJ), up 46 PJ (1.7%) from the corresponding quarter of the previous year. The production of natural gas and its by-products reached 971 PJ, an increase of 67 PJ, or 6.9% over the second quarter of 1988. This natural gas increase was partly offset by the declines in the production of primary electricity of 12 PJ or 3.8%, of coal down 6 PJ or 1.5%, and of crude oil, down 5 PJ or 0.5%. Of the current quarter's production, natural gas and its by-products contributed 38.7%, crude oil 35.1%, coal 14.5% and electricity 11.5%.
- Imports of energy products reached 535 PJ, up (13.1%) over the same period of a year earlier. Within this amount crude oil increased 32 PJ while coal declined 11 PJ. For the first 6 months of the year, imports of crude oil are up 33 PJ (6.7%) reaching a level of 527 PJ, while coal imports declined slightly to 160 from 161 PJ.
- Energy exports for the quarter were down 52 PJ (4.6%) when compared to those of a year earlier, falling to a level of 1 078 PJ. Declines were reported for crude oil, down 54 PJ to a level of 364 PJ; for coal, down 8 PJ to 208 PJ; and electricity down 8 PJ to 22 PJ. Natural gas exports were up 38 PJ, reaching 338 PJ. For the first six months of 1989, exports of crude oil were 732 PJ, a decline of 77 PJ, or 9.4%, from the level a year earlier.
- The amount of energy available to Canadians for consumption during the second quarter was 2 026 PJ, an increase of 102 PJ (4.0%) over a year earlier. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 77 gigajoules, (equivalent to approximately 2 220 litres of motor gasoline), 4.0% above that of a year earlier.
- In the second quarter, final energy demand, including that used for non-energy purposes, rose 79 PJ, or 5.0%, over the 1988 level to reach 1 661 PJ. Industrial use increased 20 PJ to 524 PJ, up 4.0%. For the same period farm and residential use, excluding motor gasoline and diesel fuels, increased 7 PJ, or 3.0%, to 232 PJ. Commercial and government use, excluding aviation fuels, increased 7 PJ, to 215 PJ, or 3.0%. In the transportation sector, including all aviation fuel use, an increase of 14 PJ, or 3.0%, was recorded, bringing the total for transportation use to 472 PJ.

Faits Saillants

- Au cours de ce trimestre, la production canadienne d'énergie primaire s'établit à 2 679 pétajoules (PJ), soit 46 PJ (1.7%) de plus que la période correspondant de l'année précédente. La production de gaz naturel et de ses dérivés a atteint 971 PJ, soit une augmentation de 67 PJ (6.9%) par rapport au deuxième trimestre de 1988. L'augmentation du gaz naturel a été en partie compensée par une baisse de production de l'électricité primaire (12 PJ ou 3.8%), du charbon (6 PJ ou 1.5%) et du pétrole brut (5 PJ ou 0.5%). Le gaz naturel et ses dérivés ont contribué à 38.7% de la production au cours de ce trimestre, le pétrole brut a contribué à 35.1%, le charbon à 14.5% et l'électricité à 11.5%.
- Les importations de produits énergétiques ont atteint 535 PJ, soit une augmentation de 62 PJ (13.1%) par rapport à la même période de l'année dernière; ceci comprend une augmentation de 32 PJ du pétrole brut et une baisse de 11 PJ du charbon. Au cours des 6 premiers mois cette année, les importations de pétrole brut ont augmenté de 33 PJ (6.7%) pour atteindre 527 PJ, alors que les importations de charbon ont légèrement diminué de 161 PJ à 160 PJ.
- Les exportations d'énergie du trimestre ont enregistré une baisse de 52 PJ (4.6%) par rapport à l'année précédente, et se sont établies à 1 078 PJ. Le pétrole brut a enregistré une baisse de 54 PJ, soit 364 PJ, le charbon ont diminué de 8 PJ pour s'établir à 208 PJ et l'électricité a subi une contraction de 8 PJ jusqu'à 22 PJ. Les exportations de gaz naturel sont en hausse de 38 PJ et s'établissent à 338 PJ. Au cours des six premiers mois de 1989, les exportations de pétrole brut ont atteint à 732 PJ, soit une baisse de 77 PJ (9.4%) par rapport au niveau de l'année précédente.
- La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation au cours du deuxième trimestre est de 2 026 PJ, soit une augmentation de 102 PJ (4.0%) par rapport à l'année précédente. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques du début du trimestre) s'établit à 77 gigajoules (équivalent à environ 2 220 litres d'essence à moteur), soit 4.0% de plus que l'année précédente.
- Durant le deuxième trimestre, la demande finale d'énergie, y compris celle utilisée à des fins non énergétiques, est en hausse de 79 PJ, soit 5.0%, par rapport à 1988, et s'établit à 1 661 PJ. L'utilisation industrielle est passée à 524 PJ, soit une augmentation de 20 PJ (4.0%). Pour la même période, l'utilisation de combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole, à l'exclusion de l'essence à moteur et du carburant diesel, est en hausse de 7 PJ, soit 3.0%, et s'établit à 232 PJ. L'utilisation par les secteurs administratif et commercial (à l'exclusion du carburant d'aviation) a augmenté de 7 PJ, soit 3.0%, jusqu'à 215 PJ. La consommation au titre des transports, y compris le carburant d'aviation, a augmenté de 14 PJ (3.0%) pour atteindre 472 PJ.

EXPLANATORY NOTES

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburateurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.88(4)
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

- (1) Conversion factors revised for 1988. - Facteur révisé en 1988.
- (2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.
- (3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.
- (4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Notes on Individual Tables

Notes sur les tableaux

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); **less**
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); **moins**
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclus seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclus avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette

tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table G.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau G.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication n° 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autre ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le n° 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.

- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".

- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I following.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information by coal type for data found in Table A and B, Column 1.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.

- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n° 45-004, ainsi de la publication n° 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".

- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I ci-dessous.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau fournit une estimation, par type de combustible de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(2)
Railways - Sociétés ferroviars	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
Residential - Domestique	43	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Due to space limitations is not now published, although components are.

(2) N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station-gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating other adjustment, transformed to refined products and the disposition items has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for both gas plant and refinery produced LPG's.

Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with the 1986 when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre du 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements', 'transformé en produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement à été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent les G.P.L. des usines de gaz, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de G.P.L. des usines et des raffineries.

Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n°. 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see the 4th quarter 1987 issue of this publication.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam Sold

Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. A fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois la facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur Vendue

Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en

of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being

autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation, approximative des combustibles utilisés pour la production de vapeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent**. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre,

based on the previous year's reported consumption pattern.

Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these

le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes.

L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et

differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in other adjustments.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

EXT TABLE II. Supplementary Information, 1989

TABLEAU EXPLICATIF II. Renseignements supplémentaires, 1989

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia	Canada
Quarter II - Trimestre II							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 071	790	15 805			17 666
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	20	14	271			306
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	275 4 950	269 4 842	205 3 690	95 1 710	575 10 350	1 419 25 542
Pent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	486 6 804	877 12 278	988 13 832	405 5 670	2 219 31 066	4 975 69 650
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	2 458	2 136	33 654			38 248
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	47	38	587			663
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	570 10 260	564 10 152	459 8 262	213 3 834	1 237 22 266	3 043 54 774
Pent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 009 14 126	1 737 24 318	1 994 27 916	854 11 956	4 603 64 442	10 197 142 758

TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1984	1985	1986	1987	1988
	PETAJOULES				
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	9 455	9 956	9 736	10 250	11 175
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.1	5.3	-2.2	5.3	9.0
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 731	7 891	7 845	8 070	8 586
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.7	2.0	-0.6	2.9	6.4
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSUMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 006	7 206	7 210	7 383	7 830
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.4	2.9	0.1	2.4	6.1
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSUMMATION	691	728	760	816	850
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	3.4	5.4	4.4	7.4	4.2
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	558	615	609	664	677
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	11.2	10.2	-1.0	9.0	1.9
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 758	5 871	5 867	5 918	6 309
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.1	2.0	-0.1	0.9	6.6
7 MINING MINIER	264	255	228	232	271
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.5	-3.4	-10.6	1.8	16.6
8 MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 580	1 623	1 664	1 734	1 797
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	7.6	2.7	2.5	4.2	3.6
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 893	1 928	1 940	2 012	2 122
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	7.9	1.8	0.6	3.7	5.5
10 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 584	1 625	1 622	1 709	1 839
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	5.0	2.6	-0.2	5.4	7.6
11 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 245	1 297	1 285	1 240	1 326
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-2.3	4.2	-0.9	-3.5	7.0
12 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 037	1 020	1 021	957	1 022
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.2	-1.6	0.1	-6.3	6.7
13 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 361	4 520	4 221	3 965	4 275
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-0.3	3.6	-6.6	-6.1	8.0

TABLE 31. Energy Summary Table - 1989 Quarter 2

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 2 -						
1 Production - primary	25.0	-	20.5	11.7	118.3	108.3
Per cent change	-13.0	0.0	-2.4	-5.5	-4.2	6.0
2 Gross availability	37.3	4.5	55.0	47.4	350.9	678.9
Per cent change	8.4	3.2	3.3	4.8	1.4	6.9
3 Net domestic consumption	33.5	4.4	42.8	38.3	350.5	636.0
Per cent change	4.8	6.1	2.7	2.8	1.4	7.6
4 Producer consumption	X	X	X	X	18.4	38.0
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	34.3
5 Non-energy use	2.0	0.1	2.3	1.4	22.5	60.7
Per cent change	-2.1	92.4	75.3	-13.1	-17.8	15.0
6 Energy use	27.9	4.2	36.3	33.9	308.9	549.5
Per cent change	4.1	4.7	-1.7	10.2	3.0	5.0
7 Mining	4.3	-	0.5	1.3	6.0	10.7
Per cent change	-14.3	0.0	-20.5	21.6	-11.0	22.3
8 Manufacturing	5.4	0.2	4.8	9.5	107.8	190.0
Per cent change	30.2	77.9	-7.5	8.9	-1.5	6.9
9 Industrial	9.8	0.2	5.6	11.2	115.9	204.1
Per cent change	6.3	48.4	-9.0	10.2	-2.1	7.5
10 Transportation	9.6	1.6	15.2	11.9	93.5	164.7
Per cent change	3.0	-3.1	-7.6	8.2	5.4	2.4
11 Residential and farm	3.4	1.0	6.4	5.9	51.2	102.5
Per cent change	-7.5	-24.3	-14.6	14.3	6.2	5.2
12 Government and commercial	5.1	1.4	9.1	5.0	48.3	78.2
Per cent change	11.0	53.4	33.1	10.1	8.1	3.9
13 Degree days below 18.0 celsius	966.0	729.0	670.0	741.0	549.0	581.0
Per cent change	-3.0	-17.6	-17.2	-12.1	5.0	0.7
- Year-to-date -						
1 Production - primary	61.5	-	33.9	21.2	271.0	221.1
Per cent change	-18.6	0.0	-24.5	-5.6	-4.7	3.4
2 Gross availability	79.1	10.3	121.0	114.0	790.6	1 566.6
Per cent change	11.1	4.2	0.2	7.8	1.9	4.6
3 Net domestic consumption	69.4	9.7	93.8	85.7	785.3	1 442.3
Per cent change	7.8	5.8	-0.2	6.1	1.5	4.7
4 Producer consumption	X	X	X	X	44.1	73.4
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-2.7	18.0
5 Non-energy use	3.4	0.1	4.3	1.7	36.3	115.1
Per cent change	-2.3	65.4	55.5	-9.1	-19.2	15.3
6 Energy use	58.4	9.4	81.3	76.0	702.9	1 269.6
Per cent change	7.5	5.3	-3.0	10.6	2.9	3.4
7 Mining	8.0	-	1.0	2.6	11.5	20.5
Per cent change	-11.8	0.0	-19.2	24.5	-12.1	11.5
8 Manufacturing	10.7	0.4	9.8	20.5	227.8	404.7
Per cent change	36.4	65.9	-16.9	12.1	0.2	4.0
9 Industrial	18.8	0.5	11.5	23.8	243.6	431.8
Per cent change	10.6	46.5	-16.8	14.1	-0.4	4.0
10 Transportation	18.7	2.8	29.3	23.4	177.2	320.3
Per cent change	6.7	-4.6	-5.4	7.9	2.1	3.1
11 Residential and farm	10.0	3.2	21.1	16.9	159.2	304.6
Per cent change	0.8	-7.4	-6.2	11.0	5.7	1.9
12 Government and commercial	10.8	2.9	19.4	11.9	122.8	213.0
Per cent change	10.1	34.0	17.6	8.7	7.1	4.7
13 Degree days below 18.0 celsius	3 127.0	2 999.0	2 766.0	2 977.0	2 875.0	2 513.0
Per cent change	5.8	-3.0	-1.1	-0.6	5.7	-2.4

TABEAU 31. Tableau sommaire de l'énergie - 1989 Trimestre 2

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.D.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 2 -	
22.0 7.6	196.4 3.3	1 821.8 1.4	333.6 5.1	20.9 -0.7	2 678.5 1.7	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
54.5 -3.2	111.9 0.6	471.5 6.6	206.6 9.4	7.2 9.1	2 025.7 5.3	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
54.3 -0.1	88.9 0.0	392.9 5.6	198.9 5.2	6.5 6.7	1 846.9 4.8	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
1.2 -14.8	X 0.0	100.9 -8.1	23.2 17.6	X 0.0	204.2 -0.1	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
1.3 -23.2	3.7 6.4	78.9 14.4	5.4 7.4	-- -52.7	178.4 8.5	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
53.5 -0.9	70.6 1.7	218.9 8.0	173.1 5.2	5.2 11.4	1 482.1 4.6	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
0.7 -6.6	7.8 -12.5	28.2 4.3	7.8 3.4	1.6 76.3	68.9 2.3	Minier	7
						Variation en pourcentage	
8.9 -1.0	7.8 30.5	57.1 5.6	51.9 5.2	0.1 -40.4	443.6 4.6	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
10.1 -0.5	16.4 5.0	86.9 5.0	62.0 3.0	1.8 49.7	523.9 4.0	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
18.9 -9.3	23.5 -3.0	59.8 1.7	63.4 11.7	1.4 -10.3	463.5 3.0	Transport	10
						Variation en pourcentage	
14.2 8.5	22.0 5.8	40.4 21.7	24.0 0.4	0.4 4.6	271.2 6.6	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
10.4 4.1	8.8 -1.2	31.7 13.8	23.7 0.1	1.7 6.1	223.4 7.0	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
685.0 25.2	664.0 28.2	735.0 32.9	453.0 -12.4	1 088.0 -8.2	598.0 3.5	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
45.6 0.5	411.5 1.6	3 797.6 0.1	716.9 6.0	41.7 -1.5	5 622.0 0.3	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
133.1 -1.4	231.7 -0.6	1 028.3 5.7	451.3 10.6	15.4 5.7	4 541.4 4.5	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
130.8 0.6	182.3 -1.3	867.1 5.3	440.4 7.9	13.9 2.9	4 120.8 4.1	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
3.1 -12.5	X 0.0	224.7 -5.3	49.2 25.9	X 0.0	438.1 -1.0	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
1.7 -27.4	4.2 -5.8	151.7 12.3	8.9 4.9	0.1 -41.6	327.6 7.9	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
128.7 0.2	154.6 0.7	498.9 7.7	382.9 6.6	11.2 6.7	3 373.9 4.1	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
1.6 -0.8	16.2 -11.4	59.7 7.1	15.6 -1.5	2.7 32.8	139.4 1.5	Minier	7
						Variation en pourcentage	
19.2 5.8	16.6 27.6	119.2 4.7	103.8 3.2	0.4 -3.1	933.0 3.6	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
21.7 5.7	34.0 4.8	182.2 5.3	125.7 2.1	3.5 29.5	1 097.1 3.2	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
38.9 -6.8	46.6 -0.1	116.5 -0.4	122.9 10.4	2.5 -9.2	899.1 2.6	Transport	10
						Variation en pourcentage	
38.2 5.4	49.8 -0.8	112.3 14.9	73.2 12.0	1.5 35.9	790.0 5.2	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
30.0 -0.1	24.2 -0.5	87.8 16.6	61.1 2.4	3.7 -5.7	587.7 6.7	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
3 627.0 8.4	3 546.0 12.6	3 201.0 22.7	1 762.0 5.3	4 542.0 5.5	2 713.0 4.3	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1989

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 2 -						
	Totals - petajoules,			components - percentages		
1 Gross availability	37.3	4.5	55.0	47.4	350.9	678.9
2 Coal	3.9	-	23.3	5.2	2.0	16.4
3 Oil products and LPG's	76.3	86.6	74.6	84.2	48.2	42.8
4 Natural gas	-	-	-	-	13.5	25.9
5 Primary steam and electricity	19.8	13.4	2.2	10.6	36.2	15.0
6 Net domestic consumption	33.5	4.4	42.8	38.3	350.5	636.0
7 Coal and coal products	4.4	-	0.3	0.9	2.0	7.5
8 Oil products and LPG's	68.4	86.0	81.9	70.4	48.1	45.3
9 Natural gas	-	-	-	-	13.5	27.3
10 Electricity	27.2	14.0	17.7	27.9	36.3	19.2
11 Steam	-	-	-	0.8	-	0.7
12 Non-energy use	2.0	0.1	2.3	1.4	22.5	60.7
13 Coal and coal products	74.5	-	-	-	8.1	1.6
14 Oil products and LPG's	25.5	100.0	100.0	100.0	91.9	82.9
15 Natural gas	-	-	-	-	-	15.6
16 Energy use	27.9	4.2	36.3	33.9	308.9	549.5
17 Coal and coal products	-	-	0.4	1.0	1.7	8.5
18 Oil products and LPG's	69.7	86.6	80.4	67.2	44.7	38.8
19 Natural gas	-	-	-	-	15.2	32.0
20 Electricity	30.3	13.4	19.3	31.0	38.4	19.8
21 Steam	-	-	-	0.9	-	0.8
22 Industrial	9.8	0.2	5.6	11.2	115.9	204.1
23 Coal and coal products	-	-	-	3.1	4.5	23.0
24 Oil products and LPG's	50.3	79.7	60.1	48.8	16.6	12.3
25 Natural gas	-	-	-	-	26.5	41.8
26 Electricity	49.7	20.3	39.9	45.5	52.5	20.9
27 Steam	-	-	-	2.6	-	2.1
28 Transportation	9.6	1.6	15.2	11.9	93.5	164.7
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.6	93.4
30 Natural gas	-	-	-	-	0.1	6.3
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32 Residential and farm	3.4	1.0	6.4	5.9	51.2	102.5
33 Coal and coal products	-	-	2.2	-	-	-
34 Oil products and LPG's	38.6	72.9	58.3	39.0	22.7	16.5
35 Natural gas	-	-	-	-	10.2	51.8
36 Electricity	61.4	27.1	39.6	61.0	67.1	31.7
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	5.1	1.4	9.1	5.0	48.3	78.2
39 Coal and coal products	-	-	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	70.8	82.1	75.5	63.1	29.4	22.6
41 Natural gas	-	-	-	-	22.5	34.9
42 Electricity	29.2	17.9	24.5	36.9	48.1	42.5
43 Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Gross availability	79.1	10.3	121.0	114.0	790.6	1 566.6
2 Coal	3.5	0.9	21.2	7.3	1.7	17.8
3 Oil products and LPG's	76.3	88.5	76.3	85.5	45.2	37.0
4 Natural gas	-	-	-	-	15.2	32.1
5 Primary steam and electricity	20.2	10.6	2.5	7.1	37.9	13.2
6 Net domestic consumption	69.4	9.7	93.8	85.7	785.3	1 442.3
7 Coal and coal products	4.0	0.9	0.7	0.8	1.7	6.6
8 Oil products and LPG's	66.3	85.9	81.2	69.1	44.5	39.7
9 Natural gas	-	-	-	-	15.3	34.5
10 Electricity	29.7	13.2	18.2	29.4	38.5	18.5
11 Steam	-	-	-	0.7	-	0.7
12 Non-energy use	3.4	0.1	4.3	1.7	36.3	115.1
13 Coal and coal products	81.6	-	-	-	10.4	1.7
14 Oil products and LPG's	18.4	100.0	100.0	100.0	89.6	81.8
15 Natural gas	-	-	-	-	-	16.5
16 Energy use	58.4	9.4	81.3	76.0	702.9	1 269.6
17 Coal and coal products	-	1.0	0.7	0.9	1.4	7.4
18 Oil products and LPG's	67.6	86.6	80.0	67.0	42.2	34.0
19 Natural gas	-	-	-	-	16.8	38.9
20 Electricity	32.4	12.4	19.3	31.3	39.7	18.9
21 Steam	-	-	-	0.8	-	0.8
22 Industrial	18.8	0.5	11.5	23.8	243.6	431.8
23 Coal and coal products	-	-	0.4	2.9	3.9	21.7
24 Oil products and LPG's	47.3	80.1	60.3	51.9	17.6	11.2
25 Natural gas	-	-	-	-	27.7	44.8
26 Electricity	52.7	19.9	39.3	42.6	50.8	19.9
27 Steam	-	-	-	2.6	-	2.4
28 Transportation	18.7	2.8	29.3	23.4	177.2	320.3
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	92.1
30 Natural gas	-	-	-	-	0.2	7.5
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.4
32 Residential and farm	10.0	3.2	21.1	16.9	159.2	304.6
33 Coal and coal products	-	-	2.6	-	-	-
34 Oil products and LPG's	45.0	82.3	67.0	44.9	27.7	15.7
35 Natural gas	-	-	-	-	10.6	57.9
36 Electricity	55.0	17.7	30.4	55.1	61.6	26.5
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	10.8	2.9	19.4	11.9	122.8	213.0
39 Coal and coal products	-	3.2	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	67.9	79.3	75.6	63.5	26.9	18.8
41 Natural gas	-	-	-	-	27.2	47.3
42 Electricity	32.1	17.5	24.4	36.5	45.8	33.9
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABEAU S2. La répartition de l'énergie - 1989

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and N.W.T.	Canada		
			Colombie- Britannique	Yukon et les T.N.O.			
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Trimestre 2 -		
54.5	111.9	471.5	206.6	7.2	2 025.7	Disponibilité brute	1
1.3	27.3	21.1	0.8	-	13.2	Charbon	2
45.3	35.1	29.5	45.9	72.0	43.2	Produits de pétrole et les GPL	3
29.2	35.3	49.3	33.9	20.1	28.8	Gaz naturel	4
24.2	2.4	0.1	19.4	7.9	14.8	Vapeur et électricité primaire	5
54.3	88.9	392.9	198.9	6.5	1 846.9	Consommation intérieure nette	6
0.9	0.4	-	0.8	-	3.2	Charbon et produits de charbon	7
45.2	44.2	35.4	46.9	69.5	45.8	Produits de pétrole et les GPL	8
29.3	42.5	55.6	28.9	17.9	29.9	Gaz naturel	9
24.5	12.9	9.0	23.4	12.7	20.8	Électricité	10
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
1.3	3.7	78.9	5.4	-	178.4	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.4	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	53.0	100.0	100.0	71.5	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	47.0	-	-	26.1	Gaz naturel	15
53.5	70.6	218.9	173.1	5.2	1 482.1	Usage énergétique	16
0.9	0.5	-	0.5	-	3.7	Charbon et produits de charbon	17
43.5	47.6	40.1	48.1	85.5	44.5	Produits de pétrole et les GPL	18
32.7	37.5	44.6	26.4	0.8	27.7	Gaz naturel	19
22.8	14.4	15.3	24.9	13.7	23.9	Électricité	20
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
10.1	16.4	86.9	62.0	1.8	523.9	Industriel	22
5.0	2.2	-	1.5	-	10.4	Charbon et produits de charbon	23
15.7	17.8	12.6	21.5	82.0	16.9	Produits de pétrole et les GPL	24
42.3	59.6	67.9	37.2	-	40.5	Gaz naturel	25
37.1	20.4	19.4	39.7	18.0	31.4	Électricité	26
-	-	-	-	-	0.9	Vapeur	27
18.9	23.5	59.8	63.4	1.4	463.5	Transport	28
81.3	68.7	89.4	94.2	100.0	93.1	Produits de pétrole et les GPL	29
16.6	28.5	9.0	5.6	-	6.3	Gaz naturel	30
2.1	2.8	1.6	0.2	-	0.6	Électricité	31
14.2	22.0	40.4	24.0	0.4	271.2	Domestique et ferme	32
-	-	0.1	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	33
30.6	54.5	35.8	14.5	41.2	26.2	Produits de pétrole et les GPL	34
34.2	31.1	48.4	46.3	9.8	37.1	Gaz naturel	35
35.2	14.4	15.8	39.3	49.0	36.6	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
10.4	8.8	31.7	23.7	1.7	223.4	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
19.4	29.4	28.0	28.1	87.7	30.6	Produits de pétrole et les GPL	40
50.8	36.5	42.9	33.9	0.2	30.6	Gaz naturel	41
29.5	34.1	29.1	38.0	12.2	38.8	Électricité	42
0.3	-	-	-	-	-	Vapeur	43
					- Cumulatif de l'année -		
133.1	231.7	1 028.3	451.3	15.4	4 541.4	Disponibilité brute	1
3.3	28.6	19.6	0.8	-	13.3	Charbon	2
35.8	28.3	25.7	41.5	72.2	39.0	Produits de pétrole et les GPL	3
37.3	40.8	54.7	37.5	19.9	33.1	Gaz naturel	4
23.6	2.2	-	20.2	8.0	14.6	Vapeur et électricité primaire	5
130.8	182.3	867.1	440.4	13.9	4 120.8	Consommation intérieure nette	6
0.9	0.8	0.1	0.8	-	2.9	Charbon et produits de charbon	7
36.2	35.9	30.4	41.8	69.0	40.8	Produits de pétrole et les GPL	8
38.0	49.3	61.0	34.3	17.8	34.9	Gaz naturel	9
24.8	13.9	8.5	23.1	13.2	21.1	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
1.7	4.2	151.7	8.9	0.1	327.6	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.6	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	50.7	100.0	100.0	68.8	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	49.3	-	-	28.6	Gaz naturel	15
128.7	154.6	498.9	382.9	11.2	3 373.9	Usage énergétique	16
0.9	1.0	0.1	0.5	-	3.3	Charbon et produits de charbon	17
35.4	37.5	33.4	43.1	84.8	39.6	Produits de pétrole et les GPL	18
40.7	47.4	52.7	31.9	1.0	33.3	Gaz naturel	19
22.9	14.1	13.7	24.5	14.2	23.5	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
21.7	34.0	182.2	125.7	3.5	1 097.1	Industriel	22
5.2	4.3	-	1.7	-	9.9	Charbon et produits de charbon	23
14.4	16.5	14.0	21.9	81.0	16.8	Produits de pétrole et les GPL	24
42.8	59.5	67.6	37.2	-	42.0	Gaz naturel	25
37.5	19.7	18.4	39.2	19.0	30.3	Électricité	26
-	-	-	-	-	1.0	Vapeur	27
38.9	46.6	116.5	122.9	2.5	899.1	Transport	28
79.1	62.7	88.9	91.4	100.0	91.6	Produits de pétrole et les GPL	29
18.7	34.3	9.4	8.3	-	7.7	Gaz naturel	30
2.2	3.0	1.7	0.2	-	0.7	Électricité	31
38.2	49.8	112.3	73.2	1.5	790.0	Domestique et ferme	32
-	0.1	0.4	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	33
18.4	37.1	18.7	14.1	60.4	22.6	Produits de pétrole et les GPL	34
46.6	48.2	68.3	52.7	7.2	44.4	Gaz naturel	35
34.9	14.6	12.5	33.2	32.4	32.9	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
30.0	24.2	87.8	61.1	3.7	587.7	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
15.5	19.2	19.2	24.2	87.9	25.4	Produits de pétrole et les GPL	40
60.0	54.1	59.4	43.4	0.2	41.5	Gaz naturel	41
23.8	26.6	21.4	32.4	11.9	33.1	Électricité	42
0.7	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1989

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	Totals - petajoules,		components - percentages			
- Quarter 2 -						
1 Coal and coke products availability	1.5	-	12.8	2.5	7.1	153.6
2 Electrical generation	-	-	98.9	85.9	-	40.4
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	28.5
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	-	-	-	14.1	74.1	30.1
7 Residential and farm	-	-	1.1	-	-	-
8 Government and commercial	-	-	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	28.5	3.9	41.0	40.0	169.3	290.4
10 Electrical generation	19.6	2.7	14.6	31.6	0.4	0.7
11 Steam generation	-	0.1	-	0.9	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.8	8.5
13 Non-energy use	1.8	3.5	5.7	3.5	12.2	17.3
14 Industrial	17.4	4.9	8.2	13.6	11.3	8.6
15 Transportation	33.7	41.0	37.0	29.7	55.0	53.0
16 Residential and farm	4.6	18.7	9.1	5.7	6.9	5.8
17 Government and commercial	12.7	29.2	16.7	8.0	8.4	6.1
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	-0.1
19 Natural gas availability	-	-	-	-	47.5	175.8
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.0
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.3
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	5.4
24 Industrial	-	-	-	-	64.6	48.5
25 Transportation	-	-	-	-	0.2	5.9
26 Residential and farm	-	-	-	-	11.0	30.2
27 Government and commercial	-	-	-	-	22.9	15.5
28 Statistical difference	-	-	-	-	1.2	-6.8
29 Electricity availability	9.1	0.6	7.6	10.7	127.3	122.1
30 Transmission losses and own use	7.3	8.2	7.9	1.6	6.8	10.9
31 Industry	53.6	7.8	29.6	47.6	47.7	34.9
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	22.7	43.7	33.2	33.4	27.0	26.6
34 Government and commercial	16.3	40.2	29.3	17.4	18.3	27.2
35 Steam availability	-	-	-	0.3	-	4.3
36 Industry	-	-	-	100.0	-	99.8
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.2
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	2.8	0.1	25.6	8.4	13.3	362.6
2 Electrical generation	-	-	97.6	91.8	-	49.7
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	23.8
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.2	8.2	71.5	25.9
7 Residential and farm	-	-	2.2	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	60.4	9.2	92.3	97.5	357.6	579.0
10 Electrical generation	23.8	9.1	17.5	38.5	2.2	1.1
11 Steam generation	-	0.2	-	0.8	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.7	8.2
13 Non-energy use	1.0	1.6	4.7	1.8	9.1	16.3
14 Industrial	14.8	4.1	7.5	12.7	12.0	8.4
15 Transportation	30.9	30.8	31.8	24.0	49.3	50.9
16 Residential and farm	7.5	29.1	15.3	7.8	12.3	8.2
17 Government and commercial	12.2	24.9	15.9	7.8	9.3	6.9
18 Statistical difference	X	X	X	X	0.1	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	120.0	502.9
20 Electrical generation	-	-	-	-	-	0.8
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	3.8
24 Industrial	-	-	-	-	56.3	38.5
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	4.8
26 Residential and farm	-	-	-	-	14.1	35.1
27 Government and commercial	-	-	-	-	27.9	20.0
28 Statistical difference	-	-	-	-	1.4	-3.1
29 Electricity availability	20.6	1.3	17.0	25.2	302.4	266.3
30 Transmission losses and own use	8.2	8.1	8.1	5.6	7.8	9.8
31 Industry	48.2	7.3	26.5	40.2	40.9	32.3
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	26.8	45.0	37.6	36.9	32.5	30.3
34 Government and commercial	16.9	39.6	27.8	17.3	18.6	27.1
35 Steam availability	-	-	-	0.6	-	10.3
36 Industry	-	-	-	100.0	-	99.8
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-

TABEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1989

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages							
- Trimestre 2 -							
0.7	30.5	99.5	1.6	-	309.7	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
16.4	98.8	99.9	-	-	66.6	Production électrique	2
-	-	-	-	-	14.1	Fours à coke	3
11.2	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	42.9	-	0.3	Autoconsommation	5
72.4	1.2	-	57.0	-	17.5	Autres industries	6
-	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
24.7	39.3	139.1	94.8	5.2	876.1	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.6	0.1	-	1.6	12.2	3.3	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	6.6	5.1	X	6.8	Autoconsommation	12
5.3	9.5	30.1	5.7	0.6	14.6	Usage non-énergétique	13
6.4	7.4	7.9	14.1	28.0	10.1	Industriel	14
62.3	41.1	38.4	63.0	27.2	49.2	Transport	15
17.5	30.4	10.4	3.7	3.2	8.1	Domestique et ferme	16
8.1	6.6	6.4	7.0	28.2	7.8	Gouvernement et commercial	17
-0.3	X	0.2	-0.2	X	-	Différence statistique	18
15.9	39.4	232.5	70.0	1.4	582.6	Disponibilité de gaz naturel	19
-	4.1	6.1	18.0	18.9	5.2	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	19.0	38.6	20.4	78.2	19.3	Autoconsommation	22
-	-	15.9	-	-	8.0	Usage non-énergétique	23
26.9	24.8	25.4	32.9	-	36.4	Industriel	24
19.8	16.9	2.3	5.1	-	5.0	Transport	25
30.5	17.3	8.4	15.8	2.8	17.3	Domestique et ferme	26
33.1	8.1	5.9	11.5	0.2	11.7	Gouvernement et commercial	27
-10.2	9.7	-2.6	-3.8	-	-3.1	Différence statistique	28
13.3	11.4	35.4	46.5	0.8	384.9	Disponibilité d'électricité	29
8.5	11.2	5.5	7.2	13.2	8.1	Autoconsommation et pertes	30
28.2	29.2	47.7	52.9	38.3	42.7	Industries	31
2.9	5.8	2.7	0.3	-	0.7	Transport	32
37.5	27.6	18.0	20.2	24.1	25.8	Domestique et ferme	33
23.0	26.2	26.0	19.4	24.4	22.6	Gouvernement et commercial	34
-	-	-	-	-	4.7	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	99.1	Industries	36
-	-	-	-	-	0.2	Domestique et ferme	37
100.0	-	-	-	-	0.7	Gouvernement et commercial	38
- Cumulatif de l'année -							
4.3	66.4	201.7	3.7	-	688.9	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
63.9	97.7	99.7	-	-	69.9	Production électrique	2
-	-	-	-	-	12.5	Fours à coke	3
10.0	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	42.8	-	0.3	Autoconsommation	5
26.1	2.2	-	57.1	-	15.8	Autres industries	6
-	0.1	0.2	-	-	0.2	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
47.6	65.6	264.0	187.4	11.1	1 771.5	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.6	0.1	-	1.8	13.6	5.0	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.2	X	7.5	5.5	X	6.8	Autoconsommation	12
3.6	6.4	29.1	4.8	0.5	12.7	Usage non-énergétique	13
6.6	8.6	9.6	14.7	25.3	10.4	Industriel	14
64.5	44.5	39.2	60.0	22.5	46.5	Transport	15
14.8	28.2	7.9	5.5	8.1	10.1	Domestique et ferme	16
9.8	7.1	6.4	7.9	29.4	8.4	Gouvernement et commercial	17
-	X	0.2	-0.1	X	-	Différence statistique	18
49.7	94.6	562.7	169.1	3.1	1 502.0	Disponibilité de gaz naturel	19
-	4.9	6.0	10.7	19.0	4.0	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	10.9	35.5	17.3	77.2	16.1	Autoconsommation	22
-	-	13.3	-	-	6.2	Usage non-énergétique	23
18.7	21.4	21.9	27.7	-	30.7	Industriel	24
14.7	16.9	1.9	6.1	-	4.6	Transport	25
35.8	25.4	13.6	22.8	3.5	23.3	Domestique et ferme	26
36.2	13.9	9.3	15.7	0.2	16.2	Gouvernement et commercial	27
-5.4	6.6	-1.5	-0.2	-	-1.3	Différence statistique	28
32.4	25.3	73.6	101.7	1.8	867.6	Disponibilité d'électricité	29
9.1	13.7	7.0	7.9	13.6	8.6	Autoconsommation et pertes	30
25.1	26.5	45.6	48.5	35.8	38.4	Industries	31
2.6	5.5	2.7	0.3	-	0.7	Transport	32
41.2	28.8	19.1	23.9	26.4	30.0	Domestique et ferme	33
22.0	25.5	25.6	19.5	24.1	22.4	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	-	-	-	11.1	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.9	Industries	36
8.6	-	-	-	-	0.3	Domestique et ferme	37
91.4	-	-	-	-	1.9	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

1989 Quarter 2

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	16 862.6	24 438.1	25 013.0	3 906.8	85 453.6	1 326.6
2 Exports	7 519.6	9 460.4	8 917.1	1 376.4	5 990.1	-
3 Imports	5 070.6	6 871.5	0.4	240.5	2 810.7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 295.6	478.8	1 063.6	229.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	346.8	-	-	-
7 Other adjustments	63.1	269.5	-	-	-	-
8 Availability	12 181.1	21 639.9	15 379.5	2 541.1	82 274.2	1 326.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	10 184.2	-	622.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.8	-	181.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 508.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	21 639.9	-	355.5	-	-
13 (e) Steam generation	5.3	-	12.1	-	-	- 366.4
14 Net supply	479.3	-	14 563.3	2 185.6	82 274.2	1 693.0
15 Producer consumption	28.9	-	2 974.0	38.2	8 695.5	-
16 Non-energy use	41.0	-	1 228.0	1 934.4	-	-
17 Energy use - final demand	409.4	-	10 832.6	859.5	98 228.2	1 693.0
18 Iron mines	-	-	14.4	-	1 026.7	-
19 Total mining	-	-	499.5	43.6	7 399.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	40.5	-	568.3	-	11 938.6	105.1
21 Iron and steel	6.5	-	440.4	-	2 610.6	-
22 Smelting and refining	116.7	-	165.2	-	8 991.6	-
23 Cement	222.0	-	121.9	-	501.6	-
24 Petroleum refining	-	-	446.3	-	1 223.1	-
25 Chemicals	-	-	1 009.8	-	4 766.7	1 527.9
26 Other manufacturing	17.0	-	2 346.3	150.7	8 274.6	44.7
27 Total manufacturing	402.7	-	5 098.2	150.7	38 306.7	1 677.7
28 Forestry	-	-	0.3	-	-	-
29 Construction	-	-	-	25.6	-	-
30 Total industrial	402.7	-	5 598.0	219.9	45 706.0	1 677.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
32 Airlines	-	-	-	-	-	-
33 Marine	-	-	-	-	-	-
34 Pipelines	-	-	758.6	-	606.1	-
35 Road transport and urban transit	-	-	-	265.1	193.1	-
36 Retail pump sales	-	-	15.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	773.8	265.1	799.2	-
42 Agriculture	-	-	115.3	65.6	2 144.3	3.1
43 Residential	6.7	-	2 542.5	107.1	25 465.5	-
44 Public administration	-	-	115.9	-	2 726.2	3.5
45 Commercial and other institutional	-	-	1 687.0	201.8	21 387.0	8.7
46 Statistical difference	-	-	- 471.3	0.6	-0.1	-
			terajoules			
1 Production	387 795	941 111	947 493	90 788	307 633	3 648
2 Exports	207 536	364 320	337 780	36 507	21 564	-
3 Imports	146 854	264 623	16	5 824	10 119	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	65 090	18 439	40 290	7 387	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	13 136	-	-	-
7 Other adjustments	1 370	10 377	-	-	-	-
8 Availability	263 393	833 353	582 574	52 718	296 187	3 648
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	206 212	-	23 591	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	109	-	6 868	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	43 749	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	833 353	-	9 770	-	-
13 (e) Steam generation	77	-	459	-	-	-
14 Net supply	13 246	-	551 657	42 948	296 187	4 656
15 Producer consumption	797	-	112 655	975	31 304	-
16 Non-energy use	1 183	-	46 517	37 186	-	-
17 Energy use - final demand	11 266	-	410 339	21 943	353 622	4 656
18 Iron mines	-	-	544	-	3 696	-
19 Total mining	-	-	18 919	1 113	26 637	-
20 Pulp and paper and sawmills	844	-	21 529	-	42 979	289
21 Iron and steel	188	-	16 683	-	9 398	-
22 Smelting and refining	3 229	-	6 259	-	32 370	-
23 Cement	6 386	-	4 616	-	1 806	-
24 Petroleum refining	-	-	16 905	-	4 403	-
25 Chemicals	-	-	38 253	-	17 160	4 202
26 Other manufacturing	450	-	88 878	3 847	29 788	123
27 Total manufacturing	11 097	-	193 121	3 847	137 904	4 614
28 Forestry	-	-	11	-	-	-
29 Construction	-	-	-	654	-	-
30 Total industrial	11 097	-	212 052	5 614	164 542	4 614
31 Railways	-	-	-	-	-	-
32 Airlines	-	-	-	-	-	-
33 Marine	-	-	-	-	-	-
34 Pipelines	-	-	28 737	-	2 182	-
35 Road transport and urban transit	-	-	-	6 768	695	-
36 Retail pump sales	-	-	575	-	-	-
41 Transportation	-	-	29 312	6 768	2 877	-
42 Agriculture	-	-	4 369	1 675	7 720	9
43 Residential	168	-	96 310	2 734	91 676	-
44 Public administration	-	-	4 392	-	9 814	10
45 Commercial and other institutional	-	-	63 904	5 152	76 993	24
46 Statistical difference	-	-	-17 854	11	-	-

TABEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1989 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 128.8	533.5	24 252.6	24 649.4	...	Production	1
...	15.1	-	2 935.9	-	...	Exportations	2
...	200.9	-	2 511.4	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	50.0	-	304.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-71.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-2.6	-	-1 024.4	-	...	Autres ajustements	7
...	1 262.0	533.5	22 427.3	24 649.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	647.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	1.4	56.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	18.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 262.0	532.1	21 704.5	24 649.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 425.9	*	...	Autoconsommation	15
...	106.9	-	2 293.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	1 155.1	532.1	17 338.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	28.9	-	81.6	*	...	Mines de fer	18
...	28.9	-	530.8	*	...	Total minier	19
...	-	-	526.5	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 070.5	532.1	141.4	*	...	Sidérurgie	21
...	22.1	-	36.1	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	115.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	76.8	*	...	Produits chimiques	25
...	33.6	-	335.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	1 126.2	532.1	1 232.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	69.0	*	...	Forestier	28
...	-	-	207.0	*	...	Construction	29
...	1 155.1	532.1	2 039.4	*	...	Total industriel	30
...	-	-	509.6	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 149.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	694.7	*	...	Maritimes	37
...	-	-	1.5	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 150.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 334.4	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11 840.0	*	...	Transport	41
...	-	-	1 155.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	609.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	479.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 214.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	=0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 678 468	32 542	9 929	902 837	88 738	...	Production	1
967 708	436	-	110 130	-	1 078 274	Exportations	2
427 435	5 793	-	98 692	-	531 920	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
131 207	1 442	-	12 834	-	145 483	Variation des stocks	5
13 136	-	-	-2 675	-	10 462	Transferts inter-produits	6
11 747	-74	-	-42 742	-	-31 069	Autres ajustements	7
2 031 871	36 383	9 929	833 147	88 738	...	Disponibilité	8
...	-	-	26 835	-	256 637	Transformé en autres combustibles:	
229 802	-	-	2 348	-	9 350	a) Énergie électrique - par services	9
6 977	-	26	-	-	43 749	b) Énergie électrique - par industries	10
43 749	-	-	-	-	843 122	c) Coke et gaz manufacturé	11
843 122	-	-	776	-	1 312	d) Produits raffinés	12
536	-	-	803 188	88 738	1 846 903	e) Production de vapeur	13
907 685	36 383	9 903	58 513	*	204 243	Disponibilité nette	14
...	-	-	90 461	*	178 428	Autoconsommation	15
...	3 081	-	637 050	*	1 482 079	Usage non-énergétique	16
...	33 302	9 903	3 377	*	8 451	Usage énergétique - écoulement final	17
...	834	-	21 405	*	68 909	Mines de fer	18
...	834	-	21 754	*	87 395	Total minier	19
...	-	-	5 869	*	72 903	Pâtes et papier et scieries	20
...	30 862	9 903	1 498	*	43 992	Sidérurgie	21
...	636	-	4 891	*	17 699	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	21 308	Fabricants de ciment	23
...	-	-	3 196	*	62 811	Raffinage pétrolier	24
...	969	-	13 469	*	137 526	Produits chimiques	25
...	32 468	9 903	50 678	*	443 633	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 715	*	2 726	Total manufacturier	27
...	-	-	8 018	*	8 672	Forestier	28
...	33 302	9 903	82 817	*	523 940	Construction	29
...	-	-	19 712	*	19 712	Total industriel	30
...	-	-	41 254	*	41 254	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	27 985	*	27 985	Lignes aériennes	34
...	-	-	57	*	30 976	Maritimes	37
...	-	-	43 366	*	50 830	Pipelines	38
...	-	-	292 146	*	292 721	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	424 522	*	463 478	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	43 000	*	56 772	Transport	41
...	-	-	23 557	*	214 445	Agriculture	42
...	-	-	17 852	*	32 067	Domestique	43
...	-	-	45 303	*	191 376	Administration publique	44
...	-	-	=3	*	-17 846	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

Canada

1989 Quarter 2

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	34 715.3	48 749.2	54 641.9	8 368.3	188 166.2	3 474.0
2 Exports	16 446.0	19 005.5	18 428.8	3 255.5	11 596.8	-
3 Imports	5 550.5	13 689.3	1.5	304.3	4 949.3	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 432.8	-80.1	-2 913.6	-30.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	523.7	-	-	-
7 Other adjustments	-95.2	109.1	-	-	-	-
8 Availability	27 157.3	43 622.2	39 651.9	5 447.6	181 518.7	3 474.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	23 077.4	-	1 222.0	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	37.5	-	383.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	2 981.4	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	43 622.2	-	790.9	-	-
13 (e) Steam generation	33.3	-	32.8	-	-	- 567.0
14 Net supply	1 027.8	-	38 014.1	4 656.7	181 518.7	4 040.9
15 Producer consumption	64.5	-	6 379.6	55.2	20 622.9	-
16 Non-energy use	87.2	-	2 475.3	3 932.6	-	-
17 Energy use - final demand	876.1	-	29 665.4	2 027.9	220 368.3	4 040.9
18 Iron mines	-	-	31.1	-	2 168.5	-
19 Total mining	-	-	1 055.7	102.9	14 808.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	76.4	-	1 192.2	-	23 977.3	224.1
21 Iron and steel	13.2	-	922.9	-	5 297.2	-
22 Smelting and refining	224.9	-	388.2	-	18 141.2	-
23 Cement	415.7	-	199.3	-	804.6	-
24 Petroleum refining	-	-	968.1	-	2 582.4	-
25 Chemicals	-	-	2 028.1	-	9 538.3	3 685.8
26 Other manufacturing	93.1	-	5 399.2	384.2	17 294.4	45.0
27 Total manufacturing	823.3	-	11 098.0	384.2	77 635.4	3 954.9
28 Forestry	-	-	1.2	-	-	-
29 Construction	-	-	-	120.0	-	-
30 Total industrial	823.3	-	12 154.9	607.1	92 443.6	3 954.9
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 792.6	-	1 310.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	543.4	418.2	-
40 Retail pump sales	-	-	29.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 822.1	543.4	1 728.9	-
42 Agriculture	-	-	325.2	157.3	4 881.7	4.3
43 Residential	49.5	-	8 926.0	252.2	67 344.2	6.9
44 Public administration	3.3	-	329.4	-	6 552.0	18.6
45 Commercial and other institutional	-	-	6 107.7	467.9	47 417.9	56.2
46 Statistical difference	-	-	- 506.1	-11.2	-0.1	-
terajoules						
1 Production	794 450	1 877 331	2 069 833	193 406	677 399	9 553
2 Exports	453 836	731 902	698 082	86 661	41 748	-
3 Imports	160 735	527 174	57	7 009	17 818	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-96 884	-3 084	- 110 368	-1 832	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	19 839	-	-	-
7 Other adjustments	-2 179	4 202	-	-	-	-
8 Availability	596 054	1 679 890	1 502 015	115 586	653 468	9 553
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	480 639	-	46 291	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1 087	-	14 507	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	86 462	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 679 890	-	21 794	-	-
13 (e) Steam generation	523	-	1 242	-	-	-
14 Net supply	27 342	-	1 439 975	93 792	653 468	11 113
15 Producer consumption	1 772	-	241 659	1 409	74 242	-
16 Non-energy use	2 517	-	93 763	76 338	-	-
17 Energy use - final demand	23 053	-	1 123 725	51 772	793 326	11 113
18 Iron mines	-	-	1 180	-	7 807	-
19 Total mining	-	-	39 988	2 627	53 310	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 455	-	45 161	-	86 318	616
21 Iron and steel	383	-	34 958	-	19 070	-
22 Smelting and refining	6 224	-	14 704	-	65 309	-
23 Cement	11 943	-	7 549	-	2 897	-
24 Petroleum refining	-	-	36 673	-	9 296	-
25 Chemicals	-	-	76 825	-	34 338	10 136
26 Other manufacturing	1 864	-	204 524	9 809	62 260	124
27 Total manufacturing	21 869	-	420 393	9 809	279 488	10 876
28 Forestry	-	-	47	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3 064	-	-
30 Total industrial	21 869	-	460 428	15 499	332 797	10 876
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	67 902	-	4 719	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	13 873	1 505	-
40 Retail pump sales	-	-	1 121	-	-	-
41 Transportation	-	-	69 022	13 873	6 224	-
42 Agriculture	-	-	12 319	4 016	17 574	12
43 Residential	1 093	-	338 116	6 439	242 439	19
44 Public administration	92	-	12 477	-	23 587	51
45 Commercial and other institutional	-	-	231 361	11 945	170 704	155
46 Statistical difference	-	-	-19 173	- 261	-	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	2 234.6	1 054.4	49 186.0	59 472.4	...	Production	1
...	17.3	-	6 177.0	-	...	Exportations	2
...	333.0	-	4 933.4	-	...	Importations	3
...	-	-	2.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	10.6	-	247.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 147.7	-	...	Transferts inter-produits	6
...	1.8	-	-2 416.3	-	...	Autres ajustements	7
...	2 541.5	1 054.4	45 133.3	59 472.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2 014.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	2.2	114.8	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	29.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2 541.5	1 052.3	42 974.5	59 472.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	2 904.0	*	...	Autoconsommation	15
...	208.8	-	3 858.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	2 332.7	1 052.3	34 849.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	51.2	-	128.0	*	...	Mines de fer	18
...	51.2	-	1 044.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	1 173.0	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	2 166.3	1 052.3	250.2	*	...	Sidérurgie	21
...	47.1	-	88.1	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	170.3	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	184.0	*	...	Produits chimiques	25
...	68.1	-	693.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	2 281.5	1 052.3	2 559.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	191.4	*	...	Forestier	28
...	-	-	361.8	*	...	Construction	29
...	2 332.7	1 052.3	4 156.4	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1 068.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 183.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 106.6	*	...	Maritimes	37
...	-	-	2.8	*	...	Pipelines	38
...	-	-	2 264.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	15 981.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	22 606.8	*	...	Transport	41
...	-	-	1 750.1	*	...	Agriculture	42
...	-	-	2 672.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	1 001.2	*	...	Administration publique	44
...	-	-	2 662.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	15.1	*	...	Différence statistique	46
						terajoules	
5 621 969	64 423	19 623	1 829 763	214 101	...	Production	1
2 012 228	498	-	231 339	-	2 244 065	Exportations	2
712 792	9 599	-	194 809	-	917 201	Importations	3
-	-	-	83	-	83	Transferts inter-régions	4
- 212 168	305	-	11 486	-	- 200 378	Variation des stocks	5
19 839	-	-	-4 256	-	15 582	Transferts inter-produits	6
2 024	52	-	-99 854	-	-97 778	Autres ajustements	7
4 556 563	73 271	19 623	1 677 720	214 101	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
526 930	-	-	83 607	-	610 537	a) Énergie électrique - par services	9
15 594	-	40	4 726	-	20 360	b) Énergie électrique - par industries	10
86 462	-	-	-	-	86 462	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 701 683	-	-	-	-	1 701 683	d) Produits raffinés	12
1 765	-	-	1 243	-	3 008	e) Production de vapeur	13
2 224 129	73 271	19 583	1 588 143	214 101	4 120 783	Disponibilité nette	14
...	-	-	119 054	*	438 137	Autoconsommation	15
...	6 019	-	148 914	*	327 551	Usage non-énergétique	16
...	67 252	19 583	1 284 116	*	3 373 938	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 477	-	5 292	*	15 755	Mines de fer	18
...	1 477	-	42 028	*	139 430	Total minier	19
...	-	-	48 568	*	182 119	Pâtes et papier et scieries	20
...	62 455	19 583	10 380	*	146 829	Sidérurgie	21
...	1 358	-	3 658	*	91 251	Fonte et affinage	22
...	-	-	7 185	*	29 574	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	45 970	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	7 660	*	128 559	Produits chimiques	25
...	1 962	-	27 804	*	308 345	Manufacturier - autres	26
...	65 775	19 583	105 256	*	933 047	Total manufacturier	27
...	-	-	7 530	*	7 577	Forestier	28
...	-	-	14 024	*	17 088	Construction	29
...	67 252	19 583	168 838	*	1 097 142	Total industriel	30
...	-	-	41 311	*	41 311	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	78 409	*	78 409	Lignes aériennes	34
...	-	-	44 584	*	44 584	Maritimes	37
...	-	-	109	*	72 730	Pipelines	38
...	-	-	85 331	*	100 710	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	560 233	*	561 354	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	809 978	*	899 097	Transport	41
...	-	-	64 757	*	98 678	Agriculture	42
...	-	-	103 253	*	691 359	Domestique	43
...	-	-	37 607	*	73 814	Administration publique	44
...	-	-	99 682	*	513 848	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	593	*	-18 840	Différence statistique	46

TABLE 10. Refined Petroleum Products -

Canada

- 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPI des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	737.3	1 072.0	8 404.2	510.0	4 732.2	1 363.8
2 Exports	73.8	-	849.9	8.1	400.2	362.0
3 Imports	6.5	-	437.2	9.9	283.6	87.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	96.9	4.4	- 473.5	71.0	259.4	-21.2
6 Inter-product transfers	-73.3	-68.5	218.6	- 320.5	163.7	-25.4
7 Other adjustments	223.9	-3.8	-20.1	-17.6	-42.3	17.6
8 Availability	723.6	995.3	8 663.5	102.6	4 477.7	1 102.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	46.8	12.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	7.0	1.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	723.6	995.3	8 663.5	102.6	4 423.9	1 089.8
15 Producer consumption	76.5	995.3	0.7	0.1	7.4	1.4
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	8 662.8	102.5	4 416.5	1 088.4
18 Iron mines	×	-	-	-	9.6	-
19 Total mining	×	-	-	3.6	239.6	31.7
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	71.6	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	9.9	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	3.2	-
23 Cement	×	-	-	-	3.3	-
25 Chemicals	×	-	-	-	3.0	-
26 Other manufacturing	×	-	-	16.6	94.2	67.8
27 Total manufacturing	×	-	-	16.6	185.2	67.8
28 Forestry	×	-	-	0.3	51.7	1.4
29 Construction	×	-	-	0.7	186.0	16.6
30 Total industrial	×	-	-	21.2	662.5	117.4
31 Railways	×	-	-	-	509.6	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	267.9	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	61.1	-
38 Pipelines	×	-	-	-	1.5	-
39 Road transport and urban transit	×	-	285.1	-	865.7	-
40 Retail pump sales	×	-	7 519.4	-	815.0	-
41 Transportation	×	-	7 804.4	-	2 520.8	-
42 Agriculture	×	-	417.6	10.7	642.6	84.3
43 Residential	×	-	-	37.3	-	569.6
44 Public administration	×	-	64.4	11.5	161.0	40.2
45 Commercial and other institutional	×	-	376.4	21.7	429.7	276.8
46 Statistical difference	×	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	19 886	44 735	291 288	19 216	183 043	52 753
2 Exports	1 994	-	29 459	307	15 480	14 004
3 Imports	186	-	15 154	373	10 970	3 394
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 637	182	-16 411	2 676	10 032	- 820
6 Inter-product transfers	-2 082	-2 857	7 578	-12 076	6 332	- 984
7 Other adjustments	5 976	- 161	- 696	- 664	-1 636	681
8 Availability	19 334	41 535	300 276	3 866	173 196	42 660
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 810	466
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	270	41
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	19 334	41 535	300 276	3 866	171 116	42 154
15 Producer consumption	2 167	41 535	24	3	286	55
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	300 252	3 863	170 830	42 099
18 Iron mines	×	-	-	-	372	-
19 Total mining	×	-	-	137	9 267	1 225
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	2 769	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	384	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	123	-
23 Cement	×	-	-	-	129	-
25 Chemicals	×	-	-	-	117	-
26 Other manufacturing	×	-	-	626	3 643	2 622
27 Total manufacturing	×	-	-	626	7 164	2 622
28 Forestry	×	-	-	12	2 000	53
29 Construction	×	-	-	25	7 193	643
30 Total industrial	×	-	-	800	25 624	4 542
31 Railways	×	-	-	-	19 712	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	10 361	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	2 363	-
38 Pipelines	×	-	-	-	57	-
39 Road transport and urban transit	×	-	9 881	-	33 485	-
40 Retail pump sales	×	-	260 621	-	31 525	-
41 Transportation	×	-	270 502	-	97 503	-
42 Agriculture	×	-	14 473	404	24 854	3 259
43 Residential	×	-	-	1 406	-	22 033
44 Public administration	×	-	2 233	435	6 227	1 556
45 Commercial and other institutional	×	-	13 044	818	16 621	10 708
46 Statistical difference	×	-	-1	-	-1	-

TABEAU 10. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 990.5	334.7	48.7	1 333.7	3 725.5	24 252.6	Production	1
535.5	12.8	1.5	211.8	480.2	2 935.9	Exportations	2
745.3	283.0	-	273.4	384.8	2 511.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-49.2	4.5	-11.2	61.8	361.9	304.7	Variation des stocks	5
5.5	-	-0.1	26.1	2.4	-71.6	Transferts inter-produits	6
15.0	11.0	-9.1	-16.0	-1 182.9	-1 024.4	Autres ajustements	7
2 269.9	611.4	49.2	1 343.6	2 087.7	22 427.3	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
588.5	-	-	-	-	647.4	a) Énergie électrique - par services	9
48.8	-	-	-	-	56.9	b) Énergie électrique - par industries	10
18.6	-	-	-	-	18.6	c) Production de vapeur	13
1 614.0	611.4	49.2	1 343.6	2 087.7	21 704.5	Disponibilité nette	14
213.8	125.9	-	-	4.6	1 425.9	Autoconsommation	15
-	210.3	-	-	2 083.3	2 293.6	Usage non-énergétique	16
1 400.2	275.0	49.2	1 343.6	-	17 338.1	Usage énergétique - écoulement final	17
72.0	-	-	-	-	81.6	Mines de fer	18
106.4	149.5	-	-	-	530.8	Total minier	19
455.0	-	-	-	-	526.5	Pâtes et papier et scieries	20
131.4	-	-	-	-	141.4	Sidérurgie	21
32.9	-	-	-	-	36.1	Fonte et affinage	22
8.7	103.8	-	-	-	115.8	Fabricants de ciment	23
73.8	-	-	-	-	76.8	Produits chimiques	25
135.6	21.7	-	-	-	335.9	Manufacturier - autres	26
837.5	125.5	-	-	-	1 232.6	Total manufacturier	27
15.6	-	-	-	-	69.0	Forestier	28
3.8	-	-	-	-	207.0	Construction	29
963.2	275.0	-	-	-	2 039.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	509.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	12.7	849.6	-	862.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	286.7	-	286.7	Lignes aériennes étrangères	33
222.6	-	-	-	-	490.5	Lignes maritimes domestiques	35
143.1	-	-	-	-	204.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 150.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 334.4	Ventes au détail (pompes)	40
365.7	-	12.7	1 136.3	-	11 840.0	Transport	41
0.2	-	-	-	-	1 155.3	Agriculture	42
2.8	-	-	-	-	609.8	Domestique	43
29.8	-	9.9	162.1	-	479.0	Administration publique	44
38.3	-	26.5	45.2	-	1 214.6	Commerces et autres institutions	45
-	0.2	-	-	-0.2	-0.1	Différence statistique	46
teraajoules							
83 064	14 185	1 633	47 920	145 115	902 837	Production	1
22 348	543	50	7 610	18 336	110 130	Exportations	2
31 102	11 994	-	9 822	15 697	98 692	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-2 052	190	- 376	2 220	14 557	12 834	Variation des stocks	5
228	-	-4	937	254	-2 675	Transferts inter-produits	6
625	465	- 306	- 574	-46 452	-42 742	Autres ajustements	7
94 722	25 911	1 648	48 276	81 721	833 147	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
24 559	-	-	-	-	26 835	a) Énergie électrique - par services	9
2 037	-	-	-	-	2 348	b) Énergie électrique - par industries	10
776	-	-	-	-	776	c) Production de vapeur	13
67 350	25 911	1 648	48 276	81 721	803 188	Disponibilité nette	14
8 922	5 336	-	1	182	58 513	Autoconsommation	15
-	8 913	-	-	81 549	90 461	Usage non-énergétique	16
58 428	11 655	1 648	48 276	-	637 050	Usage énergétique - écoulement final	17
3 005	-	-	-	-	3 377	Mines de fer	18
4 441	6 336	-	-	-	21 405	Total minier	19
18 985	-	-	-	-	21 754	Pâtes et papier et scieries	20
5 485	-	-	-	-	5 869	Sidérurgie	21
1 375	-	-	-	-	1 498	Fonte et affinage	22
364	4 399	-	-	-	4 891	Fabricants de ciment	23
3 079	-	-	-	-	3 196	Produits chimiques	25
5 658	920	-	-	-	13 469	Manufacturier - autres	26
34 947	5 319	-	-	-	50 678	Total manufacturier	27
649	-	-	-	-	2 715	Forestier	28
158	-	-	-	-	8 018	Construction	29
40 196	11 655	-	-	-	82 817	Total industriel	30
-	-	-	-	-	19 712	Sociétés ferrovières	31
-	-	425	30 527	-	30 952	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	10 302	-	10 302	Lignes aériennes étrangères	33
9 291	-	-	-	-	19 652	Lignes maritimes domestiques	35
5 971	-	-	-	-	8 334	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	57	Pipelines	38
-	-	-	-	-	43 366	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	292 146	Ventes au détail (pompes)	40
15 262	-	425	40 829	-	424 522	Transport	41
10	-	-	-	-	43 000	Agriculture	42
118	-	-	-	-	23 557	Domestique	43
1 244	-	333	5 824	-	17 852	Administration publique	44
1 599	-	890	1 623	-	45 303	Commerces et autres institutions	45
-	7	-	-	-9	-3	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 520.1	2 095.7	16 960.5	1 247.7	9 164.7	3 762.5
2 Exports	229.9	-	1 554.2	68.0	883.2	1 159.8
3 Imports	6.5	-	697.3	88.7	445.0	197.3
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	38.7	12.8	- 259.4	-21.0	166.8	- 356.4
6 Inter-product transfers	- 235.3	- 140.2	389.1	- 880.7	- 259.4	900.0
7 Other adjustments	488.0	-9.2	- 197.5	-16.8	-90.7	-69.4
8 Availability	1 510.8	1 933.5	16 554.6	392.0	8 209.8	3 987.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	117.7	28.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	18.5	2.3
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 510.8	1 933.5	16 554.6	392.0	8 073.6	3 956.7
15 Producer consumption	162.9	1 933.5	1.4	1.1	14.3	4.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	16 553.2	390.9	8 058.1	3 940.7
18 Iron mines	x	-	-	-	16.0	-
19 Total mining	x	-	-	7.8	472.0	86.1
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	125.5	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	19.4	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	6.6	-
23 Cement	x	-	-	-	5.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	5.6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	26.4	165.9	180.9
27 Total manufacturing	x	-	-	26.4	328.8	180.9
28 Forestry	x	-	-	1.0	138.9	9.1
29 Construction	x	-	-	3.5	316.9	30.4
30 Total industrial	x	-	-	38.7	1 256.6	306.5
31 Railways	x	-	-	-	1 068.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	443.0	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	79.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2.8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	561.8	-	1 702.6	-
40 Retail pump sales	x	-	14 406.9	-	1 574.2	-
41 Transportation	x	-	14 968.7	-	4 870.4	-
42 Agriculture	x	-	724.1	41.7	777.0	201.4
43 Residential	x	-	-	171.8	-	2 479.1
44 Public administration	x	-	119.6	26.8	343.6	151.6
45 Commercial and other institutional	x	-	740.8	111.8	810.4	801.9
46 Statistical difference	x	-	-	-	1.2	11.9
terajoules						
1 Production	40 858	87 454	587 850	47 015	354 492	145 535
2 Exports	6 191	-	53 867	2 563	34 161	44 860
3 Imports	186	-	24 169	3 344	17 213	7 632
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 122	534	-8 992	- 792	6 451	-13 785
6 Inter-product transfers	-6 728	-5 849	13 485	-33 184	-10 032	34 811
7 Other adjustments	13 056	- 385	-6 847	- 634	-3 507	-2 685
8 Availability	40 060	80 686	573 781	14 770	317 554	154 218
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4 554	1 085
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	715	89
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	40 060	80 686	573 781	14 770	312 285	153 044
15 Producer consumption	4 594	80 686	49	43	552	158
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	573 733	14 728	311 686	152 425
18 Iron mines	x	-	-	-	618	-
19 Total mining	x	-	-	296	18 258	3 331
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	4 856	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	752	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	256	-
23 Cement	x	-	-	-	222	-
25 Chemicals	x	-	-	-	217	-
26 Other manufacturing	x	-	-	993	6 417	6 998
27 Total manufacturing	x	-	-	993	12 719	6 998
28 Forestry	x	-	-	37	5 373	351
29 Construction	x	-	-	133	12 256	1 178
30 Total industrial	x	-	-	1 459	48 606	11 857
31 Railways	x	-	-	-	41 311	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	17 135	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	3 084	-
38 Pipelines	x	-	-	-	109	-
39 Road transport and urban transit	x	-	19 473	-	65 858	-
40 Retail pump sales	x	-	499 343	-	60 891	-
41 Transportation	x	-	518 816	-	188 388	-
42 Agriculture	x	-	25 096	1 572	30 054	7 791
43 Residential	x	-	-	6 474	-	95 893
44 Public administration	x	-	4 144	1 010	13 291	5 864
45 Commercial and other institutional	x	-	25 677	4 214	31 347	31 019
46 Statistical difference	x	-	-1	-2	46	461

TABEAU 1D. Produits pétroliers raffinés -

Canada

1989 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
4 256.7	673.9	77.0	2 491.2	6 935.9	49 186.0	Production	1
1 028.2	12.8	1.5	374.1	865.3	6 177.0	Exportations	2
2 000.0	365.7	-	542.2	590.5	4 933.4	Importations	3
2.0	-	-	-	-	2.0	Transferts inter-régions	4
21.7	4.7	-13.5	67.7	585.0	247.0	Variation des stocks	5
131.3	-	-5.5	-52.0	4.9	- 147.7	Transferts inter-produits	6
-21.7	5.6	-11.8	-12.0	-2 480.7	-2 416.3	Autres ajustements	7
5 318.3	1 027.7	71.8	2 527.5	3 600.4	45 133.3	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 868.4	-	-	-	-	2 014.2	a) Énergie électrique - par services	9
94.0	-	-	-	-	114.8	b) Énergie électrique - par industries	10
29.8	-	-	-	-	29.8	c) Production de vapeur	13
3 326.1	1 027.7	71.8	2 527.5	3 600.4	42 974.5	Disponibilité nette	14
503.4	275.0	-	-	8.1	2 904.0	Autoconsommation	15
-	265.8	-	-	3 592.5	3 858.3	Usage non-énergétique	16
2 820.7	486.5	71.8	2 527.5	-	34 849.2	Usage énergétique - écoulement final	17
112.0	-	-	-	-	128.0	Mines de fer	18
180.7	297.4	-	-	-	1 044.1	Total minier	19
1 047.5	-	-	-	-	1 173.0	Pâtes et papier et scieries	20
230.7	-	-	-	-	250.2	Sidérurgie	21
81.5	-	-	-	-	88.1	Fonte et affinage	22
17.9	146.7	-	-	-	170.3	Fabricants de ciment	23
178.4	-	-	-	-	184.0	Produits chimiques	25
278.0	42.4	-	-	-	693.5	Manufacturier - autres	26
1 834.0	189.1	-	-	-	2 559.2	Total manufacturier	27
42.4	-	-	-	-	191.4	Forestier	28
11.0	-	-	-	-	361.8	Construction	29
2 068.0	486.5	-	-	-	4 156.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 068.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	22.1	1 687.6	-	1 709.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	474.1	-	474.1	Lignes aériennes étrangères	33
382.5	-	-	-	-	825.5	Lignes maritimes domestiques	35
201.4	-	-	-	-	281.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 264.5	Transport commercial et en commun	39
583.9	-	22.1	2 161.7	-	15 981.1	Ventes au détail (pompes)	40
5.9	-	-	-	-	22 606.8	Transport	41
21.2	-	-	-	-	1 750.1	Agriculture	42
71.1	-	-	-	-	2 672.2	Domestique	43
70.6	-	14.8	273.7	-	1 001.2	Administration publique	44
2.0	0.4	34.9	92.1	-0.3	2 662.6	Commerces et autres institutions	45
					15.1	Différence statistique	46
terajoules							
177 631	28 559	2 583	89 508	268 278	1 829 763	Production	1
42 909	543	50	13 442	32 754	231 339	Exportations	2
83 461	15 498	-	19 481	23 824	194 809	Importations	3
83	-	-	-	-	83	Transferts inter-régions	4
907	197	- 454	2 433	23 864	11 486	Variation des stocks	5
5 480	-	- 184	-1 869	- 185	-4 256	Transferts inter-produits	6
- 907	236	- 394	- 433	-97 355	-99 854	Autres ajustements	7
221 932	43 554	2 408	90 813	137 945	1 677 720	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
77 968	-	-	-	-	83 607	a) Énergie électrique - par services	9
3 922	-	-	-	-	4 726	b) Énergie électrique - par industries	10
1 243	-	-	-	-	1 243	c) Production de vapeur	13
138 799	43 554	2 408	90 813	137 945	1 588 143	Disponibilité nette	14
21 009	11 657	-	1	305	119 054	Autoconsommation	15
-	11 265	-	-	137 650	148 914	Usage non-énergétique	16
117 707	20 618	2 407	90 812	-	1 284 116	Usage énergétique - écoulement final	17
4 674	-	-	-	-	5 292	Mines de fer	18
7 540	12 604	-	-	-	42 028	Total minier	19
43 712	-	-	-	-	48 568	Pâtes et papier et scieries	20
9 629	-	-	-	-	10 380	Sidérurgie	21
3 402	-	-	-	-	3 658	Fonte et affinage	22
746	6 217	-	-	-	7 185	Fabricants de ciment	23
7 444	-	-	-	-	7 660	Produits chimiques	25
11 599	1 797	-	-	-	27 804	Manufacturier - autres	26
76 532	8 014	-	-	-	105 256	Total manufacturier	27
1 769	-	-	-	-	7 530	Forestier	28
457	-	-	-	-	14 024	Construction	29
86 299	20 618	-	-	-	168 838	Total industriel	30
-	-	-	-	-	41 311	Sociétés ferrovières	31
-	-	740	60 635	-	61 374	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	17 034	-	17 034	Lignes aériennes étrangères	33
15 962	-	-	-	-	33 097	Lignes maritimes domestiques	35
8 403	-	-	-	-	11 487	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	109	Pipelines	38
-	-	-	-	-	85 331	Transport commercial et en commun	39
24 366	-	740	77 669	-	560 233	Ventes au détail (pompes)	40
245	-	-	-	-	809 978	Transport	41
885	-	-	-	-	64 757	Agriculture	42
2 967	-	497	9 833	-	103 253	Domestique	43
2 945	-	1 170	3 310	-	37 607	Administration publique	44
83	15	-	-	-10	99 682	Commerces et autres institutions	45
					593	Différence statistique	46

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	1 227.8	108.2	682.0	280.8	1 426.7	3 725.5
2 Exports	167.7	31.1	32.8	19.7	228.9	480.2
3 Imports	42.9	2.5	131.1	32.8	175.5	384.8
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	17.5	7.3	53.4	-23.1	306.7	361.9
6 Inter-product transfers	-36.4	2.3	-0.2	0.3	36.5	2.4
7 Other adjustments	- 144.7	-0.3	-13.7	-62.0	- 962.2	-1 182.9
8 Availability	904.3	74.2	713.1	255.2	140.9	2 087.7
15 Producer consumption	0.5	0.1	-	0.9	3.1	4.6
16 Final demand	903.8	74.1	713.1	254.5	137.8	2 083.3
19 Total mining	-	-	-	20.4	-	20.4
27 Total manufacturing	903.8	-	197.6	68.5	-	1 169.9
28 Forestry	-	-	-	5.1	-	5.1
29 Construction	-	-	510.9	6.9	-	517.7
41 Transportation	-	-	-	88.2	-	88.2
42 Agriculture	-	-	-	31.6	-	31.6
44 Public administration	-	-	-	2.8	-	2.8
45 Commercial and other institutional	-	74.1	4.6	36.0	137.8	252.5
46 Statistical difference	--	-	-	-0.2	--	-0.2

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	9 290.6	5 076.7	2 495.3	-	-	16 862.6
2 Exports	7 519.3	-	0.3	-	-	7 519.6
3 Imports	-	-	-	148.2	4 922.4	5 070.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	553.1	22.6	27.8	54.5	1 637.6	2 295.6
7 Other adjustments	33.0	5.7	24.4	-	-	63.1
8 Availability	1 251.3	5 059.8	2 491.6	93.6	3 284.9	12 181.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 147.9	5 058.4	2 460.8	-	1 517.1	10 184.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.8	3.8
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 508.6	1 508.6
13 (e) Steam generation	-	-	5.3	-	-	5.3
14 Net supply	103.3	1.4	25.5	93.6	255.4	479.3
15 Producer consumption	28.8	-	-	-	-	28.9
16 Non-energy use	-	-	-	4.3	36.7	41.0
17 Energy use - final demand	74.5	1.4	25.5	89.3	218.7	409.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	22.6	-	17.9	40.5
21 Iron and steel	-	-	-	-	6.5	6.5
22 Smelting and refining	27.3	-	-	89.3	-	116.7
23 Cement	38.0	-	-	-	184.0	222.0
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.1	-	2.6	-	10.3	17.0
27 Total manufacturing	69.5	-	25.2	89.3	218.7	402.7
43 Residential	5.0	1.4	0.3	-	-	6.7
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	17 539	2 139	151	38	2 414	-
2 by industry	26	1 215	21	7	363	65
3 Total	17 566	3 353	172	45	2 776	65
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	42 929	3 715	375	88	7 400	-
5 by industry	54	2 579	55	16	700	143
6 Total	42 983	6 294	430	104	8 100	143

Canada - 1989

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 425.4	189.4	993.2	544.8	2 783.1	6 935.9	Production	1
343.2	51.5	33.5	36.1	401.0	865.3	Exportations	2
53.1	4.4	132.6	58.0	342.4	590.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
47.1	13.0	179.7	-22.9	368.1	585.0	Variation des stocks	5
68.6	12.8	-0.9	-1.5	-74.0	4.9	Transferts inter-produits	6
- 302.7	-4.3	-17.0	- 116.6	-2 040.1	-2 480.7	Autres ajustements	7
1 854.1	137.7	894.8	471.5	242.3	3 600.4	Disponibilité	8
3.5	0.2	-	1.3	3.1	8.1	Autoconsommation	15
1 850.6	137.5	894.8	470.5	239.2	3 592.5	Écoulement final	16
-	-	-	39.3	-	39.3	Total minier	19
1 850.6	-	320.3	135.9	-	2 306.8	Total manufacturier	27
-	-	-	10.8	-	10.8	Forestier	28
-	-	569.4	12.0	-	581.4	Construction	29
-	-	-	157.5	-	157.5	Transport	41
-	-	-	50.1	-	50.1	Agriculture	42
-	-	-	5.9	-	5.9	Administration publique	44
-	137.5	5.1	63.8	239.2	445.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.3	-	-0.3	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
18 884.4	10 289.7	5 541.2	-	-	34 715.3	Production	1
16 440.4	-	5.6	-	-	16 446.0	Exportations	2
-	-	-	176.8	5 373.7	5 550.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 829.5	10.4	- 110.2	-1.5	-2 502.0	-3 432.8	Variation des stocks	5
-58.8	-7.0	-29.4	-	-	-95.2	Autres ajustements	7
3 214.7	10 272.2	5 616.4	178.3	7 875.7	27 157.3	Disponibilité	8
2 983.1	10 246.3	5 473.7	-	4 374.3	23 077.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	37.5	37.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	2 981.4	2 981.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	30.2	-	3.0	33.3	c) Coke et gaz manufacturé	11
231.6	25.9	112.5	178.3	479.5	1 027.7	e) Production de vapeur	13
63.9	-	0.5	-	-	64.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	8.7	78.5	87.2	Autoconsommation	15
167.7	25.9	111.9	169.6	401.0	876.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	52.1	-	24.3	76.4	Total minier	19
-	-	-	-	13.2	13.2	Pâtes et papier et scieries	20
55.2	-	-	169.6	-	224.9	Sidérurgie	21
79.5	-	-	-	336.2	415.7	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
9.4	-	56.4	-	27.3	93.1	Produits chimiques	25
144.2	-	108.5	169.6	401.0	823.3	Manufacturier - autres	26
20.2	25.9	3.4	-	-	49.5	Total manufacturier	27
3.3	-	-	-	-	3.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
-	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-1	22 280	Production de l'énergie électrique:	
11	237	289	136	-	2 369	par services	1
11	237	289	136	-1	24 649	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-1	54 506	Production de l'énergie électrique:	
17	498	618	286	-	4 966	par services	4
17	498	618	286	-1	59 472	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1989 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	820.7	-	-	-	9 587.5	-
2 Exports	147.5	-	-	1.5	1 321.9	-
3 Imports	-	4 161.9	-	-	87.6	-
4 Inter-regional transfers	-25.2	-	-	22.8	-4 409.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	140.3	453.0	-	2.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	32.1	-	-	-	-	-
8 Availability	539.8	3 708.9	-	19.1	3 943.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	534.5	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 708.9	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 105.1
14 Net supply	5.3	-	-	19.1	3 943.9	105.1
15 Producer consumption	0.3	-	-	1.7	414.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	5.0	-	-	69.3	7 365.2	105.1
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	2.0	837.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 724.3	105.1
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	198.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18.6	450.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	18.6	2 569.5	105.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	21.9	3 406.6	105.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.2	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.2	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	70.5	-
43 Residential	5.0	-	-	16.6	2 271.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	136.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	28.0	1 479.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	22 651	-	-	-	34 515	-
2 Exports	4 070	-	-	41	4 759	-
3 Imports	-	160 275	-	-	315	-
4 Inter-regional transfers	- 697	-	-	568	-15 873	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 871	17 447	-	57	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	885	-	-	-	-	-
8 Availability	14 898	142 828	-	470	14 198	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	14 752	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	142 828	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	146	-	-	470	14 198	289
15 Producer consumption	9	-	-	43	1 492	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	137	-	-	1 769	26 515	289
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	51	3 014	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 207	289
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	715	-
26 Other manufacturing	-	-	-	475	1 622	-
27 Total manufacturing	-	-	-	475	9 250	289
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	33	-	-
30 Total industrial	-	-	-	559	12 264	289
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	56	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	56	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	254	-
43 Residential	137	-	-	424	8 178	-
44 Public administration	-	-	-	-	492	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	715	5 327	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de four à coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	3 829.7	3 835.7	...	Production	1
...	-	-	1 491.3	-	...	Exportations	2
...	68.6	-	636.5	-	...	Importations	3
...	-	-	21.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	5.8	-	-56.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 121.4	-	...	Autres ajustements	7
...	62.9	-	2 931.4	3 835.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	557.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	24.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	8.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	62.9	-	2 339.9	3 835.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	226.0	×	...	Autoconsommation	15
...	50.9	-	108.2	×	...	Usage non-énergétique	16
...	12.0	-	1 954.5	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	74.7	×	...	Total minier	19
...	-	-	124.7	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6.4	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	77.0	×	...	Manufacturier - autres	26
...	12.0	-	233.7	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.2	×	...	Forestier	28
...	-	-	18.0	×	...	Construction	29
...	12.0	-	327.6	×	...	Total industriel	30
...	-	-	21.2	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	92.8	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	158.5	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	76.8	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	710.7	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 060.0	×	...	Transport	41
...	-	-	53.1	×	...	Agriculture	42
...	-	-	144.3	×	...	Domestique	43
...	-	-	147.5	×	...	Administration publique	44
...	-	-	221.9	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.7	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
57 166	-	-	144 916	13 809	...	Production	1
8 870	-	-	56 304	-	65 174	Exportations	2
160 590	1 979	-	26 449	-	189 018	Importations	3
-16 002	-	-	1 049	-	-14 952	Transferts inter-régions	4
21 375	166	-	-1 525	-	20 016	Variation des stocks	5
-	-	-	43	-	43	Transferts inter-produits	6
885	-	-	-4 843	-	-3 958	Autres ajustements	7
172 395	1 812	-	112 836	13 809	...	Disponibilité	8
14 752	-	-	23 250	-	38 002	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 036	-	1 036	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
142 828	-	-	-	-	142 828	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	369	-	369	d) Produits raffinés	12
14 814	1 812	-	88 181	13 809	118 905	e) Production de vapeur	13
...	-	-	9 245	×	10 789	Disponibilité nette	14
...	1 467	-	4 376	×	5 842	Autoconsommation	15
...	346	-	73 243	×	102 298	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	3 043	×	6 107	Mines de fer	18
...	-	-	5 178	×	11 675	Total minier	19
...	X	-	X	×	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	268	×	983	Produits chimiques	25
...	-	-	3 087	×	5 184	Manufacturier - autres	26
...	346	-	9 609	×	19 969	Total manufacturier	27
...	-	-	46	×	46	Forestier	28
...	-	-	702	×	735	Construction	29
...	346	-	13 399	×	26 857	Total industriel	30
...	-	-	820	×	820	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 332	×	3 332	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 269	×	6 269	Maritimes	37
...	-	-	-	×	-	Pipelines	38
...	-	-	2 885	×	2 941	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	24 879	×	24 879	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	38 184	×	38 241	Transport	41
...	-	-	2 004	×	2 273	Agriculture	42
...	-	-	5 583	×	14 322	Domestique	43
...	-	-	5 621	×	6 113	Administration publique	44
...	-	-	8 451	×	14 493	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-25	×	-25	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity (see intro) Électricité primaire	Steam (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 399.5	-	-	-	21 675.9	-
2 Exports	306.0	-	-	4.6	2 576.2	-
3 Imports	-	8 303.3	-	-	144.5	-
4 Inter-regional transfers	-56.4	-	-	51.4	-11 386.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 131.1	320.1	-	1.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	42.1	-	-	-	-	-
8 Availability	1 210.3	7 983.2	-	45.6	7 857.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 184.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 983.2	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 224.2
14 Net supply	25.6	-	-	45.6	7 857.4	224.2
15 Producer consumption	0.5	-	-	2.3	1 271.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	25.1	-	-	157.6	16 545.8	224.2
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	4.1	11 732.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 466.4	224.1
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	403.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	41.3	832.9	-
27 Total manufacturing	1.7	-	-	41.3	5 120.5	224.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	7.0	-	-
30 Total industrial	1.7	-	-	52.4	6 852.7	224.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4.4	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	4.4	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	1.4	148.5	-
43 Residential	20.1	-	-	36.8	5 911.8	-
44 Public administration	3.3	-	-	-	288.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	62.6	3 343.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.9	-	-
terajoules						
1 Production	38 625	-	-	-	78 033	-
2 Exports	8 445	-	-	128	9 274	-
3 Imports	-	319 760	-	-	520	-
4 Inter-regional transfers	-1 556	-	-	1 308	-40 992	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 619	12 327	-	30	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 162	-	-	-	-	-
8 Availability	33 405	307 432	-	1 150	28 287	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	32 697	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	307 432	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	708	-	-	1 150	28 287	616
15 Producer consumption	14	-	-	59	4 577	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	693	-	-	4 024	59 565	616
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	105	6 236	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	12 479	616
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	1 453	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 054	2 998	-
27 Total manufacturing	47	-	-	1 054	18 434	616
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	179	-	-
30 Total industrial	47	-	-	1 338	24 670	616
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	112	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	112	1	-
42 Agriculture	-	-	-	36	535	-
43 Residential	555	-	-	940	21 282	-
44 Public administration	92	-	-	-	1 039	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 598	12 038	-
46 Statistical difference	-	-	-	25	-	-

TABLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire	Coke	Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	8 238.3	9 959.7	...	Production 1
...	-	-	3 179.4	-	...	Exportations 2
...	101.0	-	1 639.4	-	...	Importations 3
...	-	-	-30.1	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-19.2	-	- 219.5	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	- 224.0	-	...	Autres ajustements 7
...	120.2	-	6 663.7	9 959.7	...	Disponibilité 8
...	-	-	1 604.1	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	46.5	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	19.0	-	...	e) Production de vapeur 13
...	120.2	-	4 994.1	9 959.7	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	472.1	×	...	Autoconsommation 15
...	96.6	-	175.5	×	...	Usage non-énergétique 16
...	23.7	-	4 234.2	×	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer 18
...	-	-	128.8	×	...	Total minier 19
...	-	-	294.7	×	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie 21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage 22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment 23
...	X	-	X	×	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	13.4	×	...	Produits chimiques 25
...	-	-	159.2	×	...	Manufacturier - autres 26
...	23.7	-	497.3	×	...	Total manufacturier 27
...	-	-	4.2	×	...	Forestier 28
...	-	-	35.7	×	...	Construction 29
...	23.7	-	666.0	×	...	Total industriel 30
...	-	-	44.3	×	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	173.2	×	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	348.7	×	...	Maritimes 37
...	-	-	-	×	...	Pipelines 38
...	-	-	140.2	×	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	1 343.5	×	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	2 050.0	×	...	Transport 41
...	-	-	99.6	×	...	Agriculture 42
...	-	-	624.9	×	...	Domestique 43
...	-	-	307.4	×	...	Administration publique 44
...	-	-	486.3	×	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-2.8	×	...	Différence statistique 46
terajoules						
116 659	-	-	312 300	35 855	...	Production 1
17 848	-	-	120 401	-	138 248	Exportations 2
320 280	2 913	-	67 721	-	390 914	Importations 3
-41 241	-	-	- 829	-	-42 070	Transferts inter-régions 4
8 738	- 553	-	-8 148	-	36	Variation des stocks 5
-	-	-	215	-	215	Transferts inter-produits 6
1 161	-	-	-9 007	-	-7 845	Autres ajustements 7
370 273	3 466	-	258 148	35 855	...	Disponibilité 8
32 697	-	-	66 850	-	99 547	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	1 939	-	1 939	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
307 432	-	-	-	-	307 432	c) Coke et gaz manufacturé 11
-	-	-	795	-	795	d) Produits raffinés 12
30 144	3 466	-	188 565	35 855	258 646	e) Production de vapeur 13
...	-	-	19 344	×	23 994	Disponibilité nette 14
...	2 784	-	6 796	×	9 580	Autoconsommation 15
...	683	-	159 573	×	225 154	Usage non-énergétique 16
...	-	-	X	×	X	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	5 234	×	11 575	Mines de fer 18
...	-	-	12 255	×	25 350	Total minier 19
...	X	-	X	×	X	Pâtes et papier et scieries 20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie 21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage 22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment 23
...	-	-	558	×	2 010	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	6 372	×	10 425	Produits chimiques 25
...	683	-	20 441	×	41 275	Manufacturier - autres 26
...	-	-	162	×	162	Total manufacturier 27
...	-	-	1 405	×	1 583	Forestier 28
...	683	-	27 242	×	54 595	Construction 29
...	-	-	1 714	×	1 714	Total industriel 30
...	-	-	6 218	×	6 218	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	13 879	×	13 879	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	×	-	Maritimes 37
...	-	-	5 266	×	5 380	Pipelines 38
...	-	-	47 017	×	47 017	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	74 094	×	74 208	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	3 761	×	4 331	Transport 41
...	-	-	24 182	×	46 959	Agriculture 42
...	-	-	11 771	×	12 902	Domestique 43
...	-	-	18 523	×	32 159	Administration publique 44
...	-	-	- 106	×	-81	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique 46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	67.6	119.1	1 172.4	53.3	587.7	639.6
2 Exports	6.4	-	480.8	1.6	259.3	194.3
3 Imports	-	-	-	-	-	8.6
4 Inter-regional transfers	-13.7	-	-33.1	-8.9	56.8	-42.2
5 Stock variation (change and adj.)	-3.5	-	- 104.5	9.2	10.2	30.8
6 Inter-product transfers	-	-	0.1	-13.8	60.4	-42.1
7 Other adjustments	14.7	-	-38.2	-0.4	-2.4	-7.2
8 Availability	65.8	119.1	725.1	19.5	433.0	331.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.3	5.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	65.8	119.1	725.1	19.5	428.7	326.4
15 Producer consumption	13.9	119.1	0.3	-	1.8	0.9
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	725.1	19.4	427.2	325.6
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	15.2	9.8
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	8.4	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.1	11.1	28.2
27 Total manufacturing	-	-	-	1.1	20.6	28.2
28 Forestry	-	-	-	-	1.2	-
29 Construction	-	-	-	0.1	11.4	4.2
30 Total industrial	-	-	-	1.3	48.4	42.2
31 Railways	-	-	-	-	21.2	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	106.3	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	7.2	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	21.4	-	55.4	-
40 Retail pump sales	-	-	649.2	-	61.4	-
41 Transportation	-	-	670.6	-	251.5	-
42 Agriculture	-	-	11.8	5.1	9.7	26.3
43 Residential	-	-	-	5.6	-	135.9
44 Public administration	-	-	8.7	0.9	52.2	23.6
45 Commercial and other institutional	-	-	33.9	6.6	65.4	97.6
46 Statistical difference	-	-	-0.3	-	-0.3	-
terajoules						
1 Production	1 847	4 971	40 637	2 009	22 732	24 741
2 Exports	182	-	16 663	60	10 028	7 516
3 Imports	-	-	-	-	-	333
4 Inter-regional transfers	- 392	-	-1 146	- 335	2 199	-1 634
5 Stock variation (change and adj.)	-93	1	-3 622	346	396	1 191
6 Inter-product transfers	-	-	4	- 520	2 337	-1 630
7 Other adjustments	373	-	-1 323	-14	-95	- 279
8 Availability	1 739	4 970	25 131	733	16 750	12 825
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	167	199
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 739	4 970	25 131	733	16 583	12 626
15 Producer consumption	396	4 970	10	-	69	33
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	25 133	733	16 526	12 593
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	1	588	380
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	323	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	43	431	1 090
27 Total manufacturing	-	-	-	43	798	1 090
28 Forestry	-	-	-	-	45	1
29 Construction	-	-	-	3	440	161
30 Total industrial	-	-	-	47	1 871	1 632
31 Railways	-	-	-	-	820	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	4 113	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	277	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	742	-	2 143	-
40 Retail pump sales	-	-	22 502	-	2 377	-
41 Transportation	-	-	23 244	-	9 729	-
42 Agriculture	-	-	409	194	375	1 017
43 Residential	-	-	-	211	-	5 256
44 Public administration	-	-	303	33	2 020	913
45 Commercial and other institutional	-	-	1 176	248	2 530	3 775
46 Statistical difference	-	-	-12	-	-12	-

TABLEAU 20. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil -	Petroleum coke -	Aviation gasoline -	Aviation turbo fuel -	Non energy products -	Total products -		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
651.6	9.9	-	198.0	330.3	3 829.7	Production	1
234.9	-	-	113.4	200.7	1 491.3	Exportations	2
545.4	17.5	-	-	65.0	636.5	Importations	3
8.9	-	2.4	21.5	29.3	21.1	Transferts inter-régions	4
11.8	-	-1.5	-40.8	31.4	-56.8	Variation des stocks	5
2.9	-	-	-7.6	0.1	-	Transferts inter-produits	6
-1.5	-	-0.1	-2.0	-84.3	-121.4	Autres ajustements	7
960.7	27.4	3.7	137.3	108.2	2 931.4	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
548.4	-	-	-	-	557.8	a) Énergie électrique - par services	9
24.8	-	-	-	-	24.8	b) Énergie électrique - par industries	10
8.8	-	-	-	-	8.8	c) Production de vapeur	13
378.6	27.4	3.7	137.3	108.2	2 339.9	Disponibilité nette	14
80.1	9.9	-	-	-	226.0	Autoconsommation	15
-	-	-	-	108.2	108.2	Usage non-énergétique	16
298.5	17.5	3.7	137.3	-	1 954.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
49.7	-	-	-	-	74.7	Total minier	19
116.3	-	-	-	-	124.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	17.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
6.4	-	-	-	-	6.4	Produits chimiques	25
36.5	-	-	-	-	77.0	Manufacturier - autres	26
166.2	17.5	-	-	-	233.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.2	Forestier	28
2.3	-	-	-	-	18.0	Construction	29
218.2	17.5	-	-	-	327.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	21.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.1	52.9	-	54.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	38.8	-	38.8	Lignes aériennes étrangères	33
20.6	-	-	-	-	126.9	Lignes maritimes domestiques	35
24.4	-	-	-	-	31.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	76.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	710.7	Ventes au détail (pompes)	40
45.0	-	1.1	91.7	-	1 060.0	Transport	41
0.2	-	-	-	-	53.1	Agriculture	42
2.8	-	-	-	-	144.3	Domestique	43
21.4	-	1.4	39.3	-	147.5	Administration publique	44
10.9	-	1.2	6.3	-	221.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-0.7	Différence statistique	46
terajoules							
27 192	421	-	7 114	13 252	144 916	Production	1
9 804	-	-	4 074	7 978	56 304	Exportations	2
22 762	742	-	-	2 613	26 449	Importations	3
373	-	79	773	1 132	1 049	Transferts inter-régions	4
494	-	-50	-1 465	1 276	-1 525	Variation des stocks	5
122	-	-	- 272	3	43	Transferts inter-produits	6
-62	-	-4	-71	-3 369	-4 843	Autres ajustements	7
40 089	1 163	125	4 935	4 376	112 836	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
22 884	-	-	-	-	23 250	a) Énergie électrique - par services	9
1 036	-	-	-	-	1 036	b) Énergie électrique - par industries	10
369	-	-	-	-	369	c) Production de vapeur	13
15 801	1 163	125	4 935	4 376	88 181	Disponibilité nette	14
3 344	421	-	-	2	9 245	Autoconsommation	15
-	-	-	-	4 376	4 376	Usage non-énergétique	16
12 457	742	125	4 935	-	73 243	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
2 074	-	-	-	-	3 043	Total minier	19
4 855	-	-	-	-	5 178	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	742	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
267	-	-	-	-	268	Produits chimiques	25
1 523	-	-	-	-	3 087	Manufacturier - autres	26
6 936	742	-	-	-	9 609	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	46	Forestier	28
97	-	-	-	-	702	Construction	29
9 107	742	-	-	-	13 399	Total industriel	30
-	-	-	-	-	820	Sociétés ferrovières	31
-	-	37	1 900	-	1 938	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 394	-	1 395	Lignes aériennes étrangères	33
859	-	-	-	-	4 972	Lignes maritimes domestiques	35
1 019	-	-	-	-	1 297	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 885	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	24 879	Ventes au détail (pompes)	40
1 879	-	37	3 295	-	38 184	Transport	41
8	-	-	-	-	2 004	Agriculture	42
117	-	-	-	-	5 583	Domestique	43
892	-	47	1 412	-	5 621	Administration publique	44
455	-	41	228	-	8 451	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-1	-25	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	133.9	245.5	2 357.9	87.1	1 158.3	1 717.7
2 Exports	11.5	-	928.3	11.3	510.4	662.4
3 Imports	-	-	-	39.1	79.6	8.6
4 Inter-regional transfers	-13.8	-	-78.3	-21.7	96.7	- 145.3
5 Stock variation (change and adj.)	-1.9	--	-88.1	-11.6	-35.2	-90.7
6 Inter-product transfers	-	-	-6.7	-22.8	-54.7	90.7
7 Other adjustments	31.2	-	-58.4	-9.3	3.9	-38.9
8 Availability	141.7	245.5	1 374.3	72.6	808.6	1 061.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16.7	12.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	141.7	245.5	1 374.3	72.6	791.9	1 048.8
15 Producer consumption	26.6	245.5	0.6	--	3.1	2.0
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	1 374.4	72.6	789.3	1 048.4
18 Iron mines	×	-	-	-	X	-
19 Total mining	×	-	-	0.1	27.2	18.6
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	14.9	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	--	-
26 Other manufacturing	×	-	-	4.1	22.4	61.3
27 Total manufacturing	×	-	-	4.1	39.2	61.3
28 Forestry	×	-	-	--	3.8	0.4
29 Construction	×	-	-	0.4	19.0	9.1
30 Total industrial	×	-	-	4.5	89.3	89.4
31 Railways	×	-	-	-	44.3	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	205.7	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	15.1	-
38 Pipelines	×	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	×	-	39.3	-	100.9	-
40 Retail pump sales	×	-	1 231.4	-	112.1	-
41 Transportation	×	-	1 270.8	-	478.1	-
42 Agriculture	×	-	19.3	17.9	12.4	48.5
43 Residential	×	-	-	24.5	-	589.1
44 Public administration	×	-	17.2	2.8	92.5	77.2
45 Commercial and other institutional	×	-	67.2	22.9	117.0	244.3
46 Statistical difference	×	-	-0.7	--	-0.5	-1.6
terajoules						
1 Production	3 597	10 245	81 726	3 281	44 801	66 441
2 Exports	329	-	32 175	426	19 742	25 621
3 Imports	-	-	-	1 472	3 081	333
4 Inter-regional transfers	- 395	-	-2 715	- 817	3 741	-5 622
5 Stock variation (change and adj.)	-52	1	-3 055	- 436	-1 361	-3 507
6 Inter-product transfers	-	-	- 232	- 859	-2 117	3 508
7 Other adjustments	792	-	-2 025	- 351	151	-1 507
8 Availability	3 717	10 244	47 633	2 735	31 276	41 039
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	645	472
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 717	10 244	47 633	2 735	30 631	40 567
15 Producer consumption	760	10 244	19	1	119	76
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	47 636	2 735	30 530	40 553
18 Iron mines	×	-	-	-	X	-
19 Total mining	×	-	-	4	1 054	721
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	575	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	--	-
26 Other manufacturing	×	-	-	153	865	2 369
27 Total manufacturing	×	-	-	153	1 517	2 369
28 Forestry	×	-	-	--	146	16
29 Construction	×	-	-	13	736	351
30 Total industrial	×	-	-	171	3 453	3 457
31 Railways	×	-	-	-	1 714	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	7 957	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	585	-
38 Pipelines	×	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	×	-	1 363	-	3 903	-
40 Retail pump sales	×	-	42 681	-	4 336	-
41 Transportation	×	-	44 044	-	18 495	-
42 Agriculture	×	-	668	674	479	1 877
43 Residential	×	-	-	923	-	22 787
44 Public administration	×	-	595	107	3 577	2 984
45 Commercial and other institutional	×	-	2 329	861	4 527	9 448
46 Statistical difference	×	--	-23	-2	-18	-63

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 493.0	20.8	-	412.9	611.2	8 238.3	Production	1
502.0	-	-	221.3	332.2	3 179.4	Exportations	2
1 338.3	17.5	-	-	156.3	1 639.4	Importations	3
40.5	-	5.9	73.1	12.8	-30.1	Transferts inter-régions	4
-95.6	-	-0.1	-23.5	127.1	- 219.5	Variation des stocks	5
25.8	-	-0.1	-31.6	-0.6	-	Transferts inter-produits	6
-4.0	-	-0.1	-3.5	- 144.8	- 224.0	Autres ajustements	7
2 487.2	38.3	5.9	253.2	175.5	6 663.7	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 575.2	-	-	-	-	1 604.1	a) Énergie électrique - par services	9
46.5	-	-	-	-	46.5	b) Énergie électrique - par industries	10
19.0	-	-	-	-	19.0	c) Production de vapeur	13
846.5	38.3	5.9	253.2	175.5	4 994.1	Disponibilité nette	14
173.5	20.8	-	-	0.1	472.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	175.5	175.5	Usage non-énergétique	16
673.0	17.5	5.9	253.2	-	4 234.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
82.8	-	-	-	-	128.8	Total minier	19
279.9	-	-	-	-	294.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	17.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
13.4	-	-	-	-	13.4	Produits chimiques	25
71.5	-	-	-	-	159.2	Manufacturier - autres	26
375.3	17.5	-	-	-	497.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4.2	Forestier	28
7.3	-	-	-	-	35.7	Construction	29
465.4	17.5	-	-	-	666.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	44.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.7	101.8	-	103.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	69.7	-	69.7	Lignes aériennes étrangères	33
73.4	-	-	-	-	279.1	Lignes maritimes domestiques	35
54.5	-	-	-	-	69.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	140.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 343.5	Ventes au détail (pompes)	40
127.9	-	1.7	171.5	-	2 050.0	Transport	41
1.5	-	-	-	-	99.6	Agriculture	42
11.3	-	-	-	-	624.9	Domestique	43
48.8	-	2.6	66.3	-	307.4	Administration publique	44
18.0	-	1.6	15.4	-	486.3	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-	--	-2.8	Différence statistique	46
terajoules							
62 303	881	-	14 836	24 190	312 300	Production	1
20 947	-	-	7 952	13 208	120 401	Exportations	2
55 846	742	-	-	6 248	67 721	Importations	3
1 691	-	199	2 628	460	- 829	Transferts inter-régions	4
-3 987	-	-4	- 846	5 099	-8 148	Variation des stocks	5
1 079	-	-4	-1 135	-23	215	Transferts inter-produits	6
- 167	-	-3	- 125	-5 771	-9 007	Autres ajustements	7
103 791	1 622	196	9 097	6 797	258 148	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
65 733	-	-	-	-	66 850	a) Énergie électrique - par services	9
1 939	-	-	-	-	1 939	b) Énergie électrique - par industries	10
795	-	-	-	-	795	c) Production de vapeur	13
35 325	1 622	196	9 097	6 797	188 565	Disponibilité nette	14
7 241	881	-	-	2	19 344	Autoconsommation	15
-	-	-	-	6 796	6 796	Usage non-énergétique	16
28 084	742	196	9 097	-	159 573	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3 456	-	-	-	-	5 234	Total minier	19
11 680	-	-	-	-	12 255	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	742	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
558	-	-	-	-	558	Produits chimiques	25
2 985	-	-	-	-	6 372	Manufacturier - autres	26
15 660	742	-	-	-	20 441	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	162	Forestier	28
304	-	-	-	-	1 405	Construction	29
19 420	742	-	-	-	27 242	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 714	Sociétés ferrovières	31
-	-	56	3 656	-	3 713	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 505	-	2 505	Lignes aériennes étrangères	33
3 063	-	-	-	-	11 019	Lignes maritimes domestiques	35
2 274	-	-	-	-	2 860	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 266	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	47 017	Ventes au détail (pompes)	40
5 337	-	57	6 161	-	74 094	Transport	41
63	-	-	-	-	3 761	Agriculture	42
473	-	-	-	-	24 182	Domestique	43
2 038	-	87	2 383	-	11 771	Administration publique	44
753	-	52	553	-	18 523	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	-	-1	- 106	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1989

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	35.1	-	56.7	1.3	237.2	330.3
2 Exports	6.6	-	3.5	-	190.6	200.7
3 Imports	-	0.2	5.8	0.1	58.9	65.0
4 Inter-regional transfers	0.1	1.0	-4.3	15.2	17.3	29.3
5 Stock variation (change and adj.)	-8.0	-	-2.2	1.5	40.2	31.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	0.1	0.1
7 Other adjustments	-0.3	0.1	-2.6	1.1	-82.6	-84.3
8 Availability	36.4	1.3	54.3	16.2	0.1	108.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	36.4	1.3	54.3	16.2	0.1	108.2
19 Total mining	-	-	-	1.8	-	1.8
27 Total manufacturing	36.4	-	3.7	3.4	-	43.5
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	50.6	0.6	-	51.2
41 Transportation	-	-	-	5.8	-	5.8
42 Agriculture	-	-	-	1.2	-	1.2
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	1.3	-	2.8	0.1	4.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	820.7	-	-	-	-	820.7
2 Exports	147.5	-	-	-	-	147.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-25.2	-	-	-	-	-25.2
5 Stock variation (change and adj.)	140.3	-	-	-	-	140.3
7 Other adjustments	32.1	-	-	-	-	32.1
8 Availability	539.8	-	-	-	-	539.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	534.5	-	-	-	-	534.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5.3	-	-	-	-	5.3
15 Producer consumption	0.3	-	-	-	-	0.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	5.0	-	-	-	-	5.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	5.0	-	-	-	-	5.0
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétro
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	1 315	-	10	14	2 227	-
2 by industry	-	-	-	-	183	-
3 Total	1 315	-	10	14	2 410	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	3 144	-	40	34	6 248	-
5 by industry	-	-	-	-	345	-
6 Total	3 144	-	40	34	6 592	-

Provinces atlantiques - 1989

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
88.2	-	56.7	1.4	464.9	611.2	Production	1
7.7	-	3.5	0.1	320.9	332.2	Exportations	2
-	0.4	5.8	0.3	149.8	156.3	Importations	3
0.1	2.1	-4.3	27.0	-12.2	12.8	Transferts inter-régions	4
-8.3	-0.3	-0.8	--	136.6	127.1	Variation des stocks	5
-	--	--	--	-0.5	-0.6	Transferts inter-produits	6
-0.3	0.1	-1.1	0.9	- 144.4	- 144.8	Autres ajustements	7
88.7	2.8	54.4	29.6	0.1	175.5	Disponibilité	8
-	--	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
88.7	2.8	54.4	29.6	0.1	175.5	Écoulement final	16
-	-	-	3.2	-	3.2	Total minier	19
88.7	-	3.7	7.6	-	100.0	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	50.6	0.9	-	51.5	Construction	29
-	-	-	10.5	-	10.5	Transport	41
-	-	-	1.9	-	1.9	Agriculture	42
-	-	-	1.2	-	1.2	Administration publique	44
-	2.8	-	4.0	0.1	7.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	--	-	--	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 399.5	-	-	-	-	1 399.5	Production	1
306.0	-	-	-	-	306.0	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-56.4	-	-	-	-	-56.4	Transferts inter-régions	4
- 131.1	-	-	-	-	- 131.1	Variation des stocks	5
42.1	-	-	-	-	42.1	Autres ajustements	7
1 210.3	-	-	-	-	1 210.3	Disponibilité	8
1 184.7	-	-	-	-	1 184.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
25.6	-	-	-	-	25.6	Disponibilité nette	14
0.5	-	-	-	-	0.5	Autoconsommation	15
25.1	-	-	-	-	25.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
1.7	-	-	-	-	1.7	Total manufacturier	27
20.1	-	-	-	-	20.1	Domestique	43
3.3	-	-	-	-	3.3	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	--	3 566	Production de l'énergie électrique:	
-	39	48	-	-	270	par services	1
-	39	48	-	--	3 836	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	--	9 465	Production de l'énergie électrique:	
-	73	77	-	-	494	par services	4
-	73	77	-	--	9 960	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1989 Quarter 2

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	6 931.9	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-0.2	-4 881.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	0.1	2 050.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	0.1	2 050.0	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	185.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4.8	2 349.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	602.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	538.7	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	145.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.1	39.2	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.1	756.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.2	1 059.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	-	6.0	-
43 Residential	-	-	-	1.4	569.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	36.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.1	377.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	24 955	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-5	-17 575	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	3	7 380	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	3	7 380	-
15 Producer consumption	-	-	-	3	669	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	123	8 457	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	2 170	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 939	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	522	-
26 Other manufacturing	-	-	-	28	141	-
27 Total manufacturing	-	-	-	28	2 724	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	31	4 894	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	22	-
43 Residential	-	-	-	36	2 051	-
44 Public administration	-	-	-	-	130	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	54	1 360	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke -	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres				
...	-	-	X	484.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	56.7	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	5.9	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	50.9	-	735.2	484.9	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	134.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	50.9	-	601.1	484.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	50.9	-	11.8	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	513.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	51.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	43.3	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	5.4	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	13.0	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	64.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.1	*	...	Forestier	28
...	-	-	3.7	*	...	Construction	29
...	-	-	119.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	-	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	56.2	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	54.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	13.6	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	142.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	266.4	*	...	Transport	41
...	-	-	4.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	28.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	42.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	52.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
24 955	-	-	X	1 745	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	1 636	-	X	-	X	Importations	3
-17 580	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-8	169	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
7 383	1 467	-	28 473	1 745	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	5 570	-	5 570	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	1	-	1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
7 383	1 467	-	22 901	1 745	33 496	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	1 467	-	501	*	1 968	Usage non-énergétique	16
...	-	-	19 328	*	27 908	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	2 107	*	4 278	Total minier	19
...	-	-	1 805	*	3 744	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	225	*	747	Produits chimiques	25
...	-	-	511	*	680	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 666	*	5 418	Total manufacturier	27
...	-	-	2	*	2	Forestier	28
...	-	-	142	*	144	Construction	29
...	-	-	4 918	*	9 842	Total industriel	30
...	-	-	-	*	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 019	*	2 019	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 095	*	2 095	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	499	*	502	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 969	*	4 969	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	9 582	*	9 585	Transport	41
...	-	-	167	*	189	Agriculture	42
...	-	-	1 101	*	3 188	Domestique	43
...	-	-	1 586	*	1 716	Administration publique	44
...	-	-	1 974	*	3 388	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	17 083.5	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	--	-	-	0.1	-12 644.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	--	-	-	-	4 439.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	--	-	-	-	4 439.0	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	467.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	--	-	-	9.6	5 257.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 263.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 051.1	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	299.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.2	74.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.2	1 493.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.2	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.4	2 757.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	0.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	0.3	-
42 Agriculture	-	-	-	-	16.8	-
43 Residential	--	-	-	2.8	1 517.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	85.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	4.2	879.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	61 501	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1	-	-	2	-45 520	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1	-	-	-	15 980	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-	-	-	15 980	-
15 Producer consumption	-	-	-	3	1 682	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1	-	-	245	18 927	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	4 549	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 784	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1 078	-
26 Other manufacturing	-	-	-	56	268	-
27 Total manufacturing	-	-	-	56	5 378	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	61	9 927	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	1	-
42 Agriculture	-	-	-	-	61	-
43 Residential	1	-	-	71	5 463	-
44 Public administration	-	-	-	-	309	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	107	3 166	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 285.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	76.0	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-20.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	96.6	-	1 553.3	1 285.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	345.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	96.6	-	1 207.9	1 285.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	96.6	-	15.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 040.7	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	82.9	X	...	Total minier	19
...	-	-	87.8	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	11.3	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	24.8	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	126.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	5.4	X	...	Construction	29
...	-	-	215.5	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	103.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	113.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	22.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	278.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	518.2	X	...	Transport	41
...	-	-	8.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	106.3	X	...	Domestique	43
...	-	-	78.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	113.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
61 501	-	-	X	4 629	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	2 191	-	X	-	X	Importations	3
-45 517	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
2	- 593	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
15 981	2 784	-	60 380	4 629	...	Disponibilité	8
-	-	-	14 338	-	14 338	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	13	-	13	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
15 981	2 784	-	46 029	4 629	69 422	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	2 784	-	626	X	3 410	Usage non-énergétique	16
...	-	-	39 209	X	58 381	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	3 413	X	7 962	Total minier	19
...	-	-	3 655	X	7 439	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	472	X	1 550	Produits chimiques	25
...	-	-	976	X	1 300	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5 229	X	10 663	Total manufacturier	27
...	-	-	8	X	8	Forestier	28
...	-	-	212	X	217	Construction	29
...	-	-	8 862	X	18 850	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 728	X	3 728	Lignes aériennes	34
...	-	-	4 394	X	4 394	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	816	X	822	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 719	X	9 719	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	18 656	X	18 663	Transport	41
...	-	-	336	X	397	Agriculture	42
...	-	-	4 109	X	9 644	Domestique	43
...	-	-	2 934	X	3 243	Administration publique	44
...	-	-	4 311	X	7 585	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	4.8	17.1	153.0	6.7	112.0	61.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.1	4.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.8	17.1	153.0	6.7	107.9	57.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	153.0	6.7	107.9	57.6
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	7.6	0.5
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	3.4	6.5
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	4.8	6.5
28 Forestry	X	-	-	-	0.1	-
29 Construction	X	-	-	-	2.8	0.7
30 Total industrial	X	-	-	0.4	15.3	7.7
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	52.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	1.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6.7	-	6.9	-
40 Retail pump sales	X	-	134.9	-	7.6	-
41 Transportation	X	-	141.6	-	67.8	-
42 Agriculture	X	-	0.4	1.3	0.2	2.5
43 Residential	X	-	-	1.0	-	27.5
44 Public administration	X	-	2.3	0.8	7.3	4.1
45 Commercial and other institutional	X	-	8.7	3.3	17.3	15.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	122	714	5 304	254	4 333	2 395
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	159	165
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	122	714	5 304	254	4 174	2 231
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	5 304	254	4 172	2 227
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	294	19
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	53	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	13	132	251
27 Total manufacturing	X	-	-	13	186	251
28 Forestry	X	-	-	-	2	-
29 Construction	X	-	-	2	110	26
30 Total industrial	X	-	-	15	591	296
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 016	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	48	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	233	-	266	-
40 Retail pump sales	X	-	4 675	-	294	-
41 Transportation	X	-	4 909	-	2 623	-
42 Agriculture	X	-	15	47	9	96
43 Residential	X	-	-	39	-	1 062
44 Public administration	X	-	79	29	281	160
45 Commercial and other institutional	X	-	301	124	668	613
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
281.9	-	1.5	84.6	11.7	735.2	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
125.7	-	-	-	-	134.1	a) Énergie électrique - par services	9
--	-	-	-	-	--	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
156.1	-	1.5	84.6	11.7	601.1	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	11.8	11.8	Usage non-énergétique	16
102.6	-	1.5	84.6	-	513.9	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
43.0	-	-	-	-	51.1	Total minier	19
42.0	-	-	-	-	43.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
5.4	-	-	-	-	5.4	Produits chimiques	25
2.8	-	-	-	-	13.0	Manufacturier - autres	26
53.1	-	-	-	-	64.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	3.7	Construction	29
96.2	-	-	-	-	119.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.7	17.8	-	18.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	--	37.7	-	37.7	Lignes aériennes étrangères	33
0.7	-	-	-	-	52.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13.6	Transport commercial et en commun	39
0.7	-	0.7	55.5	-	142.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	266.4	Transport	41
-	-	-	-	-	4.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	28.5	Domestique	43
3.0	-	0.1	25.3	-	42.8	Administration publique	44
2.7	-	0.7	3.7	-	52.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
11 764	-	49	3 040	498	28 473	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
5 247	-	-	-	-	5 570	a) Énergie électrique - par services	9
1	-	-	-	-	1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6 516	-	49	3 040	498	22 901	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	501	501	Usage non-énergétique	16
4 282	-	49	3 040	-	19 328	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 794	-	-	-	-	2 107	Total minier	19
1 752	-	-	-	-	1 805	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
225	-	-	-	-	225	Produits chimiques	25
115	-	-	-	-	511	Manufacturier - autres	26
2 217	-	-	-	-	2 666	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2	Forestier	28
4	-	-	-	-	142	Construction	29
4 015	-	-	-	-	4 918	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	23	641	-	664	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	--	1 355	-	1 355	Lignes aériennes étrangères	33
31	-	-	-	-	2 047	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	48	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	499	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 969	Ventes au détail (pompes)	40
31	-	24	1 996	-	9 582	Transport	41
-	-	-	-	-	167	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 101	Domestique	43
124	-	3	910	-	1 586	Administration publique	44
111	-	22	135	-	1 974	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	9.6	32.2	300.7	20.0	219.2	183.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	10.4	9.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9.6	32.2	300.7	20.0	208.8	174.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	300.7	20.0	208.7	174.0
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	13.2	1.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.7	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.1	7.3	10.9
27 Total manufacturing	X	-	-	1.1	10.0	10.9
28 Forestry	X	-	-	-	0.2	-
29 Construction	X	-	-	0.2	3.6	1.2
30 Total industrial	X	-	-	1.3	26.9	13.9
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	103.7	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	12.4	-	9.9	-
40 Retail pump sales	X	-	266.1	-	12.8	-
41 Transportation	X	-	278.6	-	128.8	-
42 Agriculture	X	-	0.7	3.7	0.4	4.0
43 Residential	X	-	-	3.5	-	102.8
44 Public administration	X	-	4.5	2.4	20.2	12.4
45 Commercial and other institutional	X	-	16.9	9.1	32.4	40.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	246	1 343	10 423	752	8 480	7 105
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	402	371
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	246	1 343	10 423	752	8 078	6 734
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	10 423	753	8 074	6 729
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	509	66
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	104	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	42	284	423
27 Total manufacturing	X	-	-	42	388	423
28 Forestry	X	-	-	-	7	1
29 Construction	X	-	-	6	138	46
30 Total industrial	X	-	-	48	1 042	536
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4 010	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	93	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	431	-	384	-
40 Retail pump sales	X	-	9 224	-	495	-
41 Transportation	X	-	9 655	-	4 982	-
42 Agriculture	X	-	25	141	16	154
43 Residential	X	-	-	132	-	3 977
44 Public administration	X	-	156	90	782	480
45 Commercial and other institutional	X	-	587	342	1 253	1 582
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
627.7	-	2.0	143.3	14.9	1 553.3	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
325.1	-	-	-	-	345.1	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
302.3	-	2.0	143.3	14.9	1 207.9	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	15.0	15.0	Disponibilité nette	14
192.1	-	2.0	143.3	-	1 040.7	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
68.0	-	-	-	-	82.9	Usage énergétique - écoulement final	17
85.1	-	-	-	-	87.8	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
11.3	-	-	-	-	11.3	Fonte et affinage	22
5.4	-	-	-	-	24.8	Fabricants de ciment	23
104.8	-	-	-	-	126.9	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	0.2	Manufacturier - autres	26
0.5	-	-	-	-	5.4	Total manufacturier	27
173.4	-	-	-	-	215.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	1.0	36.5	-	37.5	Total industriel	30
-	-	-	66.3	-	66.4	Sociétés ferrovières	31
7.0	-	-	-	-	110.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	2.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	22.4	Lignes maritimes étrangères	36
7.0	-	1.0	102.8	-	278.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	518.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8.9	Ventes au détail (pompes)	40
6.6	-	0.1	31.8	-	106.3	Transport	41
5.0	-	0.9	8.6	-	78.1	Agriculture	42
X	X	X	X	X	113.8	Domestique	43
					X	Administration publique	44
					X	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
26 194	-	66	5 147	623	60 380	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
13 565	-	-	-	-	14 338	Transformé en autres combustibles:	
13	-	-	-	-	13	a) Énergie électrique - par services	9
12 615	-	66	5 147	623	46 029	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	626	626	Disponibilité nette	14
8 015	-	66	5 147	-	39 209	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
2 838	-	-	-	-	3 413	Usage énergétique - écoulement final	17
3 551	-	-	-	-	3 655	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
472	-	-	-	-	472	Fonte et affinage	22
226	-	-	-	-	976	Fabricants de ciment	23
4 375	-	-	-	-	5 229	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	8	Manufacturier - autres	26
23	-	-	-	-	212	Total manufacturier	27
7 235	-	-	-	-	8 862	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	33	1 311	-	1 344	Total industriel	30
-	-	-	2 384	-	2 384	Sociétés ferrovières	31
292	-	-	-	-	4 301	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	93	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	816	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	9 719	Pipelines	38
292	-	33	3 695	-	18 656	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	336	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	4 109	Transport	41
277	-	4	1 144	-	2 934	Agriculture	42
211	-	29	308	-	4 311	Domestique	43
X	X	X	X	X	X	Administration publique	44
					X	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.4	8.0	3.3	-	11.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.4	8.0	3.4	-	11.8
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	-	-	-	1.1	-	1.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	8.0	0.2	-	8.1
41 Transportation	-	-	-	1.1	-	1.1
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.4	-	0.3	-	0.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch petrol. coal Goudron, bri coke de pétro
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	10	11	464	-
2 by industry	-	-	-	-	-	-
3 Total	-	-	10	11	464	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	24	25	1 234	-
5 by industry	-	-	-	-	3	-
6 Total	-	-	24	25	1 237	-

TABEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	1.0	8.0	6.0	-	14.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	1.0	8.0	6.1	-	15.0	Écoulement final	16
-	-	-	0.8	-	0.8	Total minier	19
-	-	-	2.1	-	2.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	8.0	0.2	-	8.2	Construction	29
-	-	-	2.0	-	2.0	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	1.0	-	0.3	-	1.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	485	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	485	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	1 283	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	3	par services	4
-	-	-	-	-	1 286	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1989 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	1.2	166.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	1.3	166.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	1.3	166.4	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.2	14.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4.3	156.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.2	13.4	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.2	13.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.3	13.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	17.1	-
43 Residential	-	-	-	1.0	57.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	1.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1.9	67.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	31	599	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	33	599	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	33	599	-
15 Producer consumption	-	-	-	5	51	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	110	565	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	31	48	-
27 Total manufacturing	-	-	-	31	48	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	33	48	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	62	-
43 Residential	-	-	-	26	207	-
44 Public administration	-	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	49	243	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	4.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	104.8	4.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	102.1	4.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	3.1	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	96.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	0.1	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	2.8	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.0	X	...	Construction	29
...	-	-	3.9	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	3.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	1.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	45.1	X	...	Transport	41
...	-	-	9.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	8.7	X	...	Domestique	43
...	-	-	5.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	22.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	16	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
630	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-3	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
632	-	-	3 845	16	...	Disponibilité	8
-	-	-	107	-	107	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	4	-	4	e) Production de vapeur	13
632	-	-	3 735	16	4 383	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	135	X	135	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 525	X	4 199	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	5	X	5	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	112	X	191	Manufacturier - autres	26
...	-	-	117	X	196	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	39	X	42	Construction	29
...	-	-	156	X	237	Total industriel	30
...	-	-	1	X	1	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	24	X	24	Lignes aériennes	34
...	-	-	136	X	136	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	59	X	61	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 366	X	1 366	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 586	X	1 589	Transport	41
...	-	-	360	X	422	Agriculture	42
...	-	-	337	X	570	Domestique	43
...	-	-	218	X	222	Administration publique	44
...	-	-	867	X	1 158	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	3.3	-	-	4.4	304.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	3.3	-	-	4.6	304.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.3	-	-	4.6	304.2	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.5	28.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3.3	-	-	11.8	324.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	3.2	25.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	3.2	25.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.7	25.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	37.3	-
43 Residential	-	-	-	2.7	121.7	-
44 Public administration	3.3	-	-	-	2.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	5.1	137.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	92	-	-	112	1 095	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	92	-	-	117	1 095	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	92	-	-	117	1 095	-
15 Producer consumption	-	-	-	13	103	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	92	-	-	301	1 169	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	82	93	-
27 Total manufacturing	-	-	-	82	93	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	-	-	-	94	93	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	134	-
43 Residential	-	-	-	69	438	-
44 Public administration	92	-	-	-	10	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	130	494	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-édouard - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	49.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	243.4	49.3	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	20.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	222.9	49.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	3.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	211.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	0.1	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.9	X	...	Construction	29
...	-	-	7.0	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1.1	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	5.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	2.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	71.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	80.4	X	...	Transport	41
...	-	-	15.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	52.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	12.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	43.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
-	-	-	X	177	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
1 299	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-5	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
1 304	-	-	9 043	177	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	838	-	838	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	14	-	14	e) Production de vapeur	13
1 304	-	-	8 191	177	9 673	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	149	X	149	Usage non-énergétique	16
...	-	-	7 852	X	9 414	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	5	X	5	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	202	X	376	Manufacturier - autres	26
...	-	-	207	X	382	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	75	X	87	Construction	29
...	-	-	281	X	469	Total industriel	30
...	-	-	3	X	3	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	40	X	40	Lignes aériennes	34
...	-	-	202	X	202	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	93	X	-	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 482	X	2 482	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 820	X	2 825	Transport	41
...	-	-	581	X	717	Agriculture	42
...	-	-	2 015	X	2 522	Domestique	43
...	-	-	483	X	584	Administration publique	44
...	-	-	1 672	X	2 296	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3.2	-	46.3	1.7	16.2	28.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	--	--
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.2	-	46.3	1.7	16.2	28.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	46.3	1.7	16.2	28.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	--	0.3	1.1
27 Total manufacturing	X	-	-	--	0.3	1.1
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.6	0.3
30 Total industrial	X	-	-	--	0.9	1.4
31 Railways	X	-	-	-	--	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	3.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.5	-	1.1	-
40 Retail pump sales	X	-	38.6	-	0.7	-
41 Transportation	X	-	39.1	-	5.3	-
42 Agriculture	X	-	3.7	0.3	3.0	2.7
43 Residential	X	-	-	0.7	-	8.0
44 Public administration	X	-	0.3	--	2.3	1.9
45 Commercial and other institutional	X	-	3.1	0.7	4.6	14.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	80	-	1 605	64	627	1 088
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2	2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	80	-	1 605	64	625	1 086
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 605	64	625	1 086
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	--	10	41
27 Total manufacturing	X	-	-	--	10	41
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	24	12
30 Total industrial	X	-	-	--	33	53
31 Railways	X	-	-	-	1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	136	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	17	-	42	-
40 Retail pump sales	X	-	1 339	-	28	-
41 Transportation	X	-	1 355	-	207	-
42 Agriculture	X	-	129	11	116	104
43 Residential	X	-	-	27	-	310
44 Public administration	X	-	12	--	90	72
45 Commercial and other institutional	X	-	108	25	179	547
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 40. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
4.5	-	0.7	1.0	3.0	104.8	Disponibilité	8
2.5	-	-	-	-	2.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.1	-	-	-	-	0.1	b) Énergie électrique - par industries	10
2.0	-	0.7	1.0	3.0	102.1	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	102.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	3.1	3.1	Autoconsommation	15
2.0	-	0.7	1.0	-	96.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.1	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.1	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
1.5	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.6	-	-	-	-	2.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2.9	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	-	Forestier	28
1.7	-	-	-	-	1.0	Construction	29
-	-	-	-	-	3.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.7	-	0.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.7	-	45.1	Transport	41
-	-	-	-	-	9.7	Agriculture	42
0.1	-	0.7	0.4	-	8.7	Domestique	43
0.2	-	-	-	-	5.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	22.7	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
189	-	25	37	129	3 845	Disponibilité	8
103	-	-	-	-	107	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
4	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
83	-	25	37	129	4	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	3 735	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	135	135	Autoconsommation	15
83	-	25	37	-	135	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	3 525	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
5	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	5	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
61	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
66	-	-	-	-	112	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	117	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	-	Forestier	28
69	-	-	-	-	39	Construction	29
-	-	-	-	-	156	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	24	-	24	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	136	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	59	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	24	-	1 366	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 586	Transport	41
-	-	-	-	-	360	Agriculture	42
5	-	25	13	-	337	Domestique	43
8	-	-	-	-	218	Administration publique	44
X	X	X	X	X	867	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	7.6	-	83.6	7.0	23.2	91.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7.6	-	83.6	7.0	22.9	90.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	83.6	7.0	22.9	90.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.4	1.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.4	1.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	1.0	0.6
30 Total industrial	X	-	-	-	1.4	2.2
31 Railways	X	-	-	-	0.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	5.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.9	-	1.6	-
40 Retail pump sales	X	-	70.5	-	1.0	-
41 Transportation	X	-	71.3	-	7.9	-
42 Agriculture	X	-	5.7	1.2	3.8	5.0
43 Residential	X	-	-	3.1	-	49.1
44 Public administration	X	-	0.6	-	3.8	5.9
45 Commercial and other institutional	X	-	6.0	2.7	6.0	28.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	195	-	2 899	265	897	3 528
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12	15
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	195	-	2 899	265	885	3 513
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 899	265	884	3 513
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	16	60
27 Total manufacturing	X	-	-	1	16	60
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	38	25
30 Total industrial	X	-	-	1	54	85
31 Railways	X	-	-	-	3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	202	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	30	-	63	-
40 Retail pump sales	X	-	2 443	-	39	-
41 Transportation	X	-	2 473	-	307	-
42 Agriculture	X	-	196	46	145	193
43 Residential	X	-	-	116	-	1 899
44 Public administration	X	-	22	1	146	229
45 Commercial and other institutional	X	-	207	101	232	1 106
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
24.0	"	1.7	1.7	3.4	243.4	Disponibilité	8
19.4	-	-	-	-	20.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.3	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
4.2	"	1.7	1.7	3.4	0.3	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	222.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	3.5	3.5	Autoconsommation	15
4.2	"	1.7	1.7	-	211.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.1	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.1	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3.0	-	-	-	-	5.0	Manufacturier - autres	26
3.1	"	"	"	"	5.1	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	-	Forestier	28
3.4	"	"	"	"	1.9	Construction	29
-	-	-	-	-	7.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.1	-	1.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	5.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	1.1	-	71.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	80.4	Transport	41
-	-	-	-	-	15.6	Agriculture	42
0.4	-	1.7	0.4	-	52.2	Domestique	43
0.4	-	-	0.2	-	12.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	43.9	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 000	"	56	60	143	9 043	Disponibilité	8
811	-	-	-	-	838	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
14	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
175	"	56	60	143	14	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	8 191	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	149	149	Autoconsommation	15
175	"	56	60	-	149	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	7 852	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
5	-	-	-	-	5	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
125	-	-	-	-	202	Manufacturier - autres	26
130	"	"	"	"	207	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
12	-	-	-	-	75	Construction	29
142	"	"	"	"	281	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	40	-	40	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	202	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	93	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 482	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	40	-	2 820	Transport	41
-	-	-	-	-	581	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 015	Domestique	43
15	-	56	13	-	483	Administration publique	44
18	-	-	7	-	1 672	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1989

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	2.2	0.7	-	3.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	2.2	0.9	-	3.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	0.1	--	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	2.2	--	-	2.2
41 Transportation	-	-	-	0.5	-	0.5
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	--	--	4	-
2 by industry	-	-	-	-	-	-
3 Total	-	-	--	--	4	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	1	1	48	-
5 by industry	-	-	-	-	-	-
6 Total	-	-	1	1	48	-

Île-du-Prince-Édouard - 1989

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	2.2	1.1	-	3.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	2.2	1.2	-	3.5	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	0.1	--	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	2.2	--	-	2.2	Construction	29
-	-	-	0.7	-	0.7	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	--	-	0.3	-	0.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
3.3	-	-	-	-	3.3	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
3.3	-	-	-	-	3.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3.3	-	-	-	-	3.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
3.3	-	-	-	-	3.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
3.3	-	-	-	-	3.3	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	5	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	5	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	49	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	4
-	-	-	-	-	49	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1989 Quarter 2

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	703.0	-	-	-	294.7	-
2 Exports	147.5	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-25.2	-	-	2.0	37.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	98.7	-	-	0.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	31.8	-	-	-	-	-
8 Availability	463.5	-	-	1.5	332.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	458.2	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5.3	-	-	1.5	332.6	-
15 Producer consumption	0.3	-	-	1.3	167.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	5.0	-	-	26.7	1 940.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	66.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	256.6	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	13.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.1	201.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	7.1	556.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	7.6	623.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	22.8	-
43 Residential	5.0	-	-	6.2	677.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	79.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	11.6	537.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	19 404	-	-	-	1 061	-
2 Exports	4 070	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 697	-	-	43	136	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 723	-	-	13	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	878	-	-	-	-	-
8 Availability	12 791	-	-	31	1 197	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 645	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	146	-	-	31	1 197	-
15 Producer consumption	9	-	-	33	602	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	137	-	-	682	6 986	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	240	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	924	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	47	-
26 Other manufacturing	-	-	-	181	725	-
27 Total manufacturing	-	-	-	181	2 004	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	-	-	-	194	2 244	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	82	-
43 Residential	137	-	-	158	2 438	-
44 Public administration	-	-	-	-	287	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	296	1 935	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 775.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 076.6	1 775.2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	133.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	9.5	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	933.5	1 775.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	60.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	760.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	7.0	X	...	Total minier	19
...	-	-	10.8	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	30.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	64.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.1	X	...	Forestier	28
...	-	-	7.3	X	...	Construction	29
...	-	-	78.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	6.8	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	30.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	76.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	26.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	278.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	419.0	X	...	Transport	41
...	-	-	22.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	69.8	X	...	Domestique	43
...	-	-	74.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	96.0	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
20 465	-	-	X	6 391	...	Production	1
4 070	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
- 517	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
2 736	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
878	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
14 019	-	-	40 961	6 391	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
12 645	-	-	5 571	-	18 216	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	396	-	396	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 374	-	-	34 993	6 391	42 758	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	2 332	X	2 332	Usage non-énergétique	16
...	-	-	28 454	X	36 260	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	277	X	517	Total minier	19
...	-	-	446	X	1 370	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	43	X	89	Produits chimiques	25
...	-	-	1 228	X	2 135	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 622	X	4 808	Total manufacturier	27
...	-	-	4	X	4	Forestier	28
...	-	-	283	X	296	Construction	29
...	-	-	3 187	X	5 625	Total industriel	30
...	-	-	265	X	265	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 091	X	1 091	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 061	X	3 061	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 000	X	1 026	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 741	X	9 741	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 158	X	15 184	Transport	41
...	-	-	849	X	939	Agriculture	42
...	-	-	2 699	X	5 432	Domestique	43
...	-	-	2 889	X	3 176	Administration publique	44
...	-	-	3 672	X	5 903	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 152.2	-	-	-	587.9	-
2 Exports	306.0	-	-	0.1	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-59.8	-	-	13.3	268.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-97.0	-	-	0.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	45.5	-	-	-	-	-
8 Availability	929.0	-	-	12.7	856.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	906.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	22.3	-	-	12.7	856.3	-
15 Producer consumption	0.5	-	-	1.5	384.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	21.7	-	-	65.8	4 350.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	131.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	576.7	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	24.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	17.0	342.3	-
27 Total manufacturing	1.7	-	-	17.0	1 121.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.2	-	-
30 Total industrial	1.7	-	-	20.2	1 252.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.0	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.0	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	40.9	-
43 Residential	20.1	-	-	15.0	1 739.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	161.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	27.9	1 156.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.9	--	-
			terajoules			
1 Production	31 801	-	-	-	2 116	-
2 Exports	8 445	-	-	3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-1 650	-	-	334	966	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 678	-	-	12	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 256	-	-	-	-	-
8 Availability	25 640	-	-	319	3 083	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	25 025	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	614	-	-	319	3 083	-
15 Producer consumption	14	-	-	38	1 383	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	600	-	-	1 680	15 663	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	472	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 076	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	87	-
26 Other manufacturing	-	-	-	434	1 232	-
27 Total manufacturing	47	-	-	434	4 037	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	82	-	-
30 Total industrial	47	-	-	516	4 509	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	51	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	51	--	-
42 Agriculture	-	-	-	18	147	-
43 Residential	553	-	-	383	6 261	-
44 Public administration	-	-	-	-	580	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	712	4 165	-
46 Statistical difference	-	-	-	25	--	-

TABEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second. Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	3 878.5	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 407.1	3 878.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	371.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	14.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 020.7	3 878.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	115.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 684.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	13.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	35.2	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	67.8	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	129.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.8	X	...	Forestier	28
...	-	-	13.7	X	...	Construction	29
...	-	-	158.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	13.0	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	57.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	166.0	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	49.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	519.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	805.5	X	...	Transport	41
...	-	-	45.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	311.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	158.0	X	...	Administration publique	44
...	-	-	205.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
33 917	-	-	X	13 963	...	Production	1
8 448	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
- 349	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-2 666	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
1 256	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
29 042	-	-	91 950	13 963	...	Disponibilité	8
25 025	-	-	15 494	-	40 520	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	609	-	609	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
4 017	-	-	75 847	13 963	93 826	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 293	X	4 293	Autoconsommation	15
...	-	-	63 371	X	81 313	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	538	X	1 010	Mines de fer	18
...	-	-	1 461	X	3 537	Total minier	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	85	X	172	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2 698	X	4 364	Produits chimiques	25
...	-	-	5 261	X	9 779	Manufacturier - autres	26
...	-	-	71	X	71	Total manufacturier	27
...	-	-	529	X	611	Forestier	28
...	-	-	6 399	X	11 470	Construction	29
...	-	-	503	X	503	Total industriel	30
...	-	-	2 077	X	2 077	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 677	X	6 677	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	1 846	X	1 898	Pipelines	38
...	-	-	18 156	X	18 156	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	29 259	X	29 311	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 715	X	1 880	Transport	41
...	-	-	12 033	X	19 231	Agriculture	42
...	-	-	6 091	X	6 671	Domestique	43
...	-	-	7 873	X	12 750	Administration publique	44
...	-	-	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	26.4	48.0	290.7	8.3	172.8	162.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	26.4	48.0	290.7	8.3	172.6	162.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	282.6	8.2	168.3	161.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	4.1	0.8
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.5	4.7	12.0
27 Total manufacturing	X	-	-	0.5	7.2	12.0
28 Forestry	X	-	-	-	0.1	-
29 Construction	X	-	-	-	5.0	2.0
30 Total industrial	X	-	-	0.5	16.5	14.8
31 Railways	X	-	-	-	6.8	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	37.4	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	5.9	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6.6	-	19.9	-
40 Retail pump sales	X	-	257.9	-	20.7	-
41 Transportation	X	-	264.6	-	90.8	-
42 Agriculture	X	-	3.7	3.1	3.2	12.3
43 Residential	X	-	-	2.7	-	67.1
44 Public administration	X	-	3.8	0.1	33.7	12.8
45 Commercial and other institutional	X	-	10.6	1.8	24.2	54.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	682	2 004	10 076	312	6 683	6 300
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6	18
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	682	2 004	10 076	312	6 676	6 282
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 794	309	6 511	6 230
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	159	31
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	74	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	19	182	463
27 Total manufacturing	X	-	-	19	279	463
28 Forestry	X	-	-	-	4	-
29 Construction	X	-	-	-	194	77
30 Total industrial	X	-	-	20	637	571
31 Railways	X	-	-	-	265	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 448	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	229	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	230	-	770	-
40 Retail pump sales	X	-	8 940	-	801	-
41 Transportation	X	-	9 171	-	3 513	-
42 Agriculture	X	-	127	116	122	477
43 Residential	X	-	-	101	-	2 597
44 Public administration	X	-	131	2	1 302	497
45 Commercial and other institutional	X	-	366	70	937	2 088
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 50. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
245.0	17.8	0.5	43.2	60.9	1 076.6	Disponibilité	8
132.9	-	-	-	-	133.5	Transformé en autres combustibles:	
9.5	-	-	-	-	9.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
102.6	17.8	0.5	43.2	60.9	933.5	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	60.3	60.3	Autoconsommation	15
79.1	17.5	0.5	43.2	-	760.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.1	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
8.9	-	-	-	-	7.0	Total minier	19
X	-	-	-	-	10.8	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	17.5	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
1.0	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
13.5	-	-	-	-	1.0	Produits chimiques	25
26.8	17.5	-	-	-	30.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	64.0	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
29.2	17.5	-	-	-	7.3	Construction	29
-	-	-	-	-	78.4	Total industriel	30
-	-	0.3	29.1	-	6.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.0	-	29.4	Lignes aériennes canadiennes	32
8.7	-	-	-	-	1.0	Lignes aériennes étrangères	33
24.4	-	-	-	-	46.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	30.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	26.5	Transport commercial et en commun	39
33.2	-	0.3	30.1	-	278.6	Ventes au détail (pompes)	40
0.2	-	-	-	-	419.0	Transport	41
-	-	-	-	-	22.4	Agriculture	42
13.3	-	0.1	11.1	-	69.8	Domestique	43
3.2	-	0.1	2.1	-	74.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	96.0	Commerces et autres institutions	45
terajoules						X Différence statistique	46
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
10 226	753	16	1 553	2 355	40 961	Disponibilité	8
5 547	-	-	-	-	5 571	Transformé en autres combustibles:	
396	-	-	-	-	396	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
4 282	753	16	1 553	2 355	-	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	34 993	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	2 332	2 332	Autoconsommation	15
3 299	742	16	1 553	-	28 454	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
87	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
373	-	-	-	-	277	Total minier	19
X	-	-	-	-	446	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	742	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
42	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
564	-	-	-	-	43	Produits chimiques	25
1 119	742	-	-	-	1 228	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2 622	Total manufacturier	27
11	-	-	-	-	4	Forestier	28
1 217	742	-	-	-	283	Construction	29
-	-	-	-	-	3 187	Total industriel	30
-	-	10	1 044	-	265	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	36	-	1 054	Lignes aériennes canadiennes	32
365	-	-	-	-	36	Lignes aériennes étrangères	33
1 019	-	-	-	-	1 813	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 249	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 000	Transport commercial et en commun	39
1 384	-	10	1 080	-	9 741	Ventes au détail (pompes)	40
8	-	-	-	-	15 158	Transport	41
1	-	-	-	-	849	Agriculture	42
556	-	4	397	-	2 699	Domestique	43
133	-	3	75	-	2 889	Administration publique	44
X	X	X	X	X	3 672	Commerces et autres institutions	45
						X Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	55.7	89.9	544.1	32.2	310.7	533.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.6	1.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	55.7	89.9	544.1	32.2	305.1	532.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	529.3	31.9	296.7	526.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	7.6	2.6
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.8	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.6	8.9	31.5
27 Total manufacturing	X	-	-	1.6	12.9	31.5
28 Forestry	X	-	-	-	1.7	0.2
29 Construction	X	-	-	-	9.2	4.1
30 Total industrial	X	-	-	1.7	31.3	38.4
31 Railways	X	-	-	-	13.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	70.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	12.7	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	12.1	-	36.9	-
40 Retail pump sales	X	-	483.3	-	36.3	-
41 Transportation	X	-	495.4	-	168.9	-
42 Agriculture	X	-	6.0	10.5	3.9	23.1
43 Residential	X	-	-	11.9	-	297.2
44 Public administration	X	-	7.3	0.3	50.9	42.0
45 Commercial and other institutional	X	-	20.7	7.5	41.6	125.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 431	3 753	18 859	1 211	12 016	20 630
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	216	40
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 431	3 753	18 859	1 211	11 800	20 591
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	18 346	1 201	11 477	20 345
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1	292	99
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	108	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	62	345	1 220
27 Total manufacturing	X	-	-	62	499	1 220
28 Forestry	X	-	-	-	64	7
29 Construction	X	-	-	2	357	159
30 Total industrial	X	-	-	64	1 212	1 484
31 Railways	X	-	-	-	503	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 708	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	492	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	418	-	1 428	-
40 Retail pump sales	X	-	16 752	-	1 403	-
41 Transportation	X	-	17 170	-	6 334	-
42 Agriculture	X	-	207	397	152	895
43 Residential	X	-	-	447	-	11 497
44 Public administration	X	-	252	10	1 968	1 625
45 Commercial and other institutional	X	-	716	283	1 610	4 843
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
614.4	18.7	0.8	91.2	116.1	2 407.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
365.2	-	-	-	-	371.8	a) Énergie électrique - par services	9
14.6	-	-	-	-	14.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
234.6	18.7	0.8	91.2	116.1	2 020.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	115.5	115.5	Usage non-énergétique	16
190.7	17.5	0.8	91.2	-	1 684.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.5	-	-	-	-	13.6	Total minier	19
32.4	-	-	-	-	35.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	17.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2.0	-	-	-	-	2.0	Produits chimiques	25
25.7	-	-	-	-	67.8	Manufacturier - autres	26
65.6	17.5	-	-	-	129.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.8	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	13.7	Construction	29
69.4	17.5	-	-	-	158.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	13.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.5	54.0	-	54.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3.3	-	3.3	Lignes aériennes étrangères	33
28.8	-	-	-	-	98.8	Lignes maritimes domestiques	35
54.5	-	-	-	-	67.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	49.0	Transport commercial et en commun	39
83.3	-	0.5	57.3	-	519.6	Ventes au détail (pompes)	40
1.5	-	-	-	-	805.5	Transport	41
2.1	-	-	-	-	45.1	Agriculture	42
28.7	-	-	-	-	311.2	Domestique	43
5.5	-	0.1	28.7	-	158.0	Administration publique	44
X	X	0.1	5.2	-	205.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
25 637	792	26	3 278	4 317	91 950	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
15 238	-	-	-	-	15 494	a) Énergie électrique - par services	9
609	-	-	-	-	609	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
9 789	792	26	3 278	4 317	75 847	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	4 293	4 293	Usage non-énergétique	16
7 957	742	26	3 278	-	63 371	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
146	-	-	-	-	538	Total minier	19
1 353	-	-	-	-	1 461	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	742	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
85	-	-	-	-	85	Produits chimiques	25
1 072	-	-	-	-	2 698	Manufacturier - autres	26
2 739	742	-	-	-	5 261	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	71	Forestier	28
12	-	-	-	-	529	Construction	29
2 897	742	-	-	-	6 399	Total industriel	30
-	-	-	-	-	503	Sociétés ferrovières	31
-	-	17	1 942	-	1 959	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	118	-	118	Lignes aériennes étrangères	33
1 203	-	-	-	-	3 911	Lignes maritimes domestiques	35
2 274	-	-	-	-	2 766	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 846	Transport commercial et en commun	39
3 477	-	17	2 060	-	18 156	Ventes au détail (pompes)	40
63	-	-	-	-	29 259	Transport	41
90	-	-	-	-	1 715	Agriculture	42
1 199	-	5	1 032	-	12 033	Domestique	43
231	-	4	185	-	6 091	Administration publique	44
X	X	X	X	X	7 873	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	34.1	0.7	20.3	5.9	-	60.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	34.1	0.6	20.3	5.3	-	60.3
19 Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	34.1	-	1.3	1.1	-	36.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	19.0	0.2	-	19.2
41 Transportation	-	-	-	2.1	-	2.1
42 Agriculture	-	-	-	0.4	-	0.4
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	0.6	-	0.9	-	1.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	703.0	-	-	-	-	703.0
2 Exports	147.5	-	-	-	-	147.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-25.2	-	-	-	-	-25.2
5 Stock variation (change and adj.)	98.7	-	-	-	-	98.7
7 Other adjustments	31.8	-	-	-	-	31.8
8 Availability	463.5	-	-	-	-	463.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	458.2	-	-	-	-	458.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5.3	-	-	-	-	5.3
15 Producer consumption	0.3	-	-	-	-	0.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	5.0	-	-	-	-	5.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	5.0	-	-	-	-	5.0
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch petrol. coke Goudron, brai coke de pétro
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	1 066	-	-	2	627	-
2 by industry	-	-	-	-	67	-
3 Total	1 066	-	-	2	694	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	2 357	-	14	4	1 387	-
5 by industry	-	-	-	-	102	-
6 Total	2 357	-	14	4	1 488	-

Nouvelle-Écosse - 1989

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation stérochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
83.5	1.4	20.3	11.0	--	116.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
83.5	1.4	20.3	10.3	--	115.5	Écoulement final	16
-	-	-	0.4	-	0.4	Total minier	19
83.5	-	1.3	2.9	-	87.7	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	19.0	0.3	-	19.4	Construction	29
-	-	-	3.7	-	3.7	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	1.4	-	1.6	--	3.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 152.2	-	-	-	-	1 152.2	Production	1
306.0	-	-	-	-	306.0	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-59.8	-	-	-	-	-59.8	Transferts inter-régions	4
-97.0	-	-	-	-	-97.0	Variation des stocks	5
45.5	-	-	-	-	45.5	Autres ajustements	7
929.0	-	-	-	-	929.0	Disponibilité	8
906.7	-	-	-	-	906.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
22.3	-	-	-	-	22.3	Disponibilité nette	14
0.5	-	-	-	-	0.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
21.7	-	-	-	-	21.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
1.7	-	-	-	-	1.7	Total manufacturier	27
20.1	-	-	-	-	20.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
-	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	1 696	Production de l'énergie électrique:	
-	3	10	-	-	79	par services	1
-	3	10	-	-	1 775	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	3 761	Production de l'énergie électrique:	
-	4	12	-	-	117	par services	4
-	4	12	-	-	3 879	par industries	5
						Total	6

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1989 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	117.7	-	-	-	2 360.9	-
2 Exports	-	-	-	1.5	1 321.9	-
3 Imports	-	-	-	-	87.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	19.8	268.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	41.6	-	-	2.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	0.3	-	-	-	-	-
8 Availability	76.3	-	-	16.2	1 394.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	76.3	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 105.1
14 Net supply	-	-	-	16.2	1 394.9	105.1
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	47.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	33.5	2 918.6	105.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	2.0	167.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	929.0	105.1
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	40.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	9.2	196.6	-
27 Total manufacturing	-	-	-	9.2	1 242.8	105.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	11.8	1 410.5	105.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	24.6	-
43 Residential	-	-	-	8.0	967.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	19.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.4	496.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	3 247	-	-	-	8 499	-
2 Exports	-	-	-	41	4 759	-
3 Imports	-	-	-	-	315	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	500	966	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 148	-	-	55	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	8	-	-	-	-	-
8 Availability	2 107	-	-	404	5 022	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 107	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	404	5 022	289
15 Producer consumption	-	-	-	3	170	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	855	10 507	289
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	51	604	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 344	289
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	146	-
26 Other manufacturing	-	-	-	235	708	-
27 Total manufacturing	-	-	-	235	4 474	289
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	-	-	-	301	5 078	289
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	89	-
43 Residential	-	-	-	204	3 482	-
44 Public administration	-	-	-	-	70	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	317	1 789	-
46 Statistical difference	-	-	-	4	-	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 2

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 571.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	11.9	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.1	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	12.0	-	1 014.8	1 571.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	287.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	15.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	8.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	12.0	-	703.1	1 571.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	33.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	12.0	-	584.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	16.7	X	...	Total minier	19
...	-	-	70.4	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	30.5	X	...	Manufacturier - autres	26
...	12.0	-	102.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.0	X	...	Forestier	28
...	-	-	6.0	X	...	Construction	29
...	12.0	-	125.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	14.3	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	24.4	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	35.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	250.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	329.5	X	...	Transport	41
...	-	-	16.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	37.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	24.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	51.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
11 746	-	-	X	5 656	...	Production	1
4 800	-	-	X	-	X	Exportations	2
315	343	-	X	-	X	Importations	3
1 466	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
1 203	-3	-	X	-	X	Variation des stocks	5
B	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
7 533	346	-	39 558	5 656	...	Autres ajustements	7
					...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 107	-	-	12 001	-	14 108	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	639	-	639	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	365	-	365	e) Production de vapeur	13
5 426	346	-	26 552	5 656	38 268	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	1 409	X	1 409	Usage non-énergétique	16
...	346	-	21 935	X	33 932	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	659	X	1 313	Total minier	19
...	-	-	2 922	X	6 555	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	146	Produits chimiques	25
...	-	-	1 236	X	2 178	Manufacturier - autres	26
...	346	-	4 203	X	9 546	Total manufacturier	27
...	-	-	39	X	39	Forestier	28
...	-	-	237	X	253	Construction	29
...	346	-	5 138	X	11 152	Total industriel	30
...	-	-	554	X	554	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	198	X	198	Lignes aériennes	34
...	-	-	977	X	977	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 327	X	1 352	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 803	X	8 803	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11 858	X	11 883	Transport	41
...	-	-	627	X	723	Agriculture	42
...	-	-	1 446	X	5 132	Domestique	43
...	-	-	928	X	998	Administration publique	44
...	-	-	1 938	X	4 044	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	247.3	-	-	-	4 004.5	-
2 Exports	-	-	-	4.5	2 576.2	-
3 Imports	-	-	-	-	144.5	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	33.6	685.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-34.1	-	-	0.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3.4	-	-	-	-	-
8 Availability	278.0	-	-	28.3	2 257.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	278.0	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 224.1
14 Net supply	-	-	-	28.3	2 257.9	224.1
15 Producer consumption	-	-	-	0.2	391.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	70.4	6 612.9	224.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	4.1	337.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 838.5	224.1
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	79.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18.9	390.4	-
27 Total manufacturing	-	-	-	18.9	2 479.3	224.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	26.1	2 816.8	224.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	53.6	-
43 Residential	-	-	-	16.3	2 533.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	38.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	25.4	1 170.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	6 825	-	-	-	14 416	-
2 Exports	-	-	-	125	9 274	-
3 Imports	-	-	-	-	520	-
4 Inter-regional transfers	1	-	-	859	2 466	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 941	-	-	21	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-95	-	-	-	-	-
8 Availability	7 673	-	-	713	8 129	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	7 672	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-	-	713	8 129	616
15 Producer consumption	-	-	-	5	1 408	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1	-	-	1 797	23 806	616
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	105	1 215	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 619	616
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	288	-
26 Other manufacturing	-	-	-	483	1 405	-
27 Total manufacturing	-	-	-	483	8 925	616
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	79	-	-
30 Total industrial	-	-	-	666	10 141	616
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	51	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	51	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	193	-
43 Residential	1	-	-	416	9 120	-
44 Public administration	-	-	-	-	140	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	648	4 213	-
46 Statistical difference	-	-	-	3	-	-

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primaire	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	4 746.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	25.1	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	23.7	-	2 439.9	4 746.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	867.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	31.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	23.7	-	1 842.6	4 746.2	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	41.5	X	...	Autoconsommation	15
...	23.7	-	1 297.6	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	32.3	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	171.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	61.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	23.7	-	236.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	14.7	X	...	Construction	29
...	23.7	-	285.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	31.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	10.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	64.4	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	66.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	473.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	645.9	X	...	Transport	41
...	-	-	30.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	155.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	58.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	122.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
21 241	-	-	X	17 086	...	Production	1
9 399	-	-	X	-	...	Exportations	2
520	722	-	X	-	...	Importations	3
3 326	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
- 921	40	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-95	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
16 514	683	-	96 775	17 086	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
7 672	-	-	36 179	-	43 851	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 316	-	1 316	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
8 842	683	-	780	-	780	e) Production de vapeur	13
...	-	-	58 498	17 086	85 726	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	683	-	1 728	X	1 728	Usage non-énergétique	16
...	-	-	49 143	X	76 046	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 283	X	2 603	Total minier	19
...	-	-	7 133	X	14 369	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	288	Produits chimiques	25
...	-	-	2 497	X	4 384	Manufacturier - autres	26
...	683	-	9 744	X	20 451	Total manufacturier	27
...	-	-	84	X	84	Forestier	28
...	-	-	589	X	668	Construction	29
...	683	-	11 700	X	23 806	Total industriel	30
...	-	-	1 208	X	1 208	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	373	X	373	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 606	X	2 606	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	2 511	X	2 562	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	16 661	X	16 661	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	23 358	X	23 409	Transport	41
...	-	-	1 129	X	1 337	Agriculture	42
...	-	-	6 025	X	15 562	Domestique	43
...	-	-	2 264	X	2 404	Administration publique	44
...	-	-	4 667	X	9 528	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	31.4	54.0	235.0	2.7	132.0	78.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	--	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	31.4	54.0	235.0	2.7	132.0	78.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	243.2	2.8	134.9	78.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	--	3.5	8.5
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	2.8	8.7
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	8.4	8.7
28 Forestry	X	-	-	-	1.0	--
29 Construction	X	-	-	--	2.9	1.2
30 Total industrial	X	-	-	0.3	15.8	18.4
31 Railways	X	-	-	-	14.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	13.3	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	7.5	-	27.5	-
40 Retail pump sales	X	-	217.8	-	32.4	-
41 Transportation	X	-	225.3	-	87.6	-
42 Agriculture	X	-	4.0	0.5	3.3	8.8
43 Residential	X	-	-	1.2	-	33.3
44 Public administration	X	-	2.4	--	9.0	4.7
45 Commercial and other institutional	X	-	11.6	0.8	19.3	13.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	854	2 253	8 146	103	5 107	3 041
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	--	15
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	854	2 253	8 146	103	5 107	3 026
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	8 430	106	5 218	3 049
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1	135	330
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	197	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	10	107	336
27 Total manufacturing	X	-	-	10	323	336
28 Forestry	X	-	-	-	39	--
29 Construction	X	-	-	1	112	46
30 Total industrial	X	-	-	12	610	711
31 Railways	X	-	-	-	554	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	513	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	262	-	1 065	-
40 Retail pump sales	X	-	7 548	-	1 255	-
41 Transportation	X	-	7 809	-	3 387	-
42 Agriculture	X	-	139	19	128	341
43 Residential	X	-	-	43	-	1 287
44 Public administration	X	-	82	1	348	183
45 Commercial and other institutional	X	-	400	29	745	527
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
429.2	9.7	1.0	8.5	32.6	1 014.8	Disponibilité	8
287.2	-	-	-	-	287.6	Transformé en autres combustibles:	
15.3	-	-	-	-	15.3	a) Énergie électrique - par services	9
8.8	-	-	-	-	8.8	b) Énergie électrique - par industries	10
117.9	9.7	1.0	8.5	32.6	703.1	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
114.9	-	1.0	8.5	33.0	33.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	584.1	Usage énergétique - écoulement final	17
4.6	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
65.3	-	-	-	-	16.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	70.4	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
18.7	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
84.7	-	-	-	-	30.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	102.0	Total manufacturier	27
1.9	-	-	-	-	1.0	Forestier	28
91.2	-	-	-	-	6.0	Construction	29
-	-	-	-	-	125.7	Total industriel	30
-	-	0.1	5.3	-	14.3	Sociétés ferrovières	31
11.1	-	-	0.1	-	5.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	24.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
11.1	-	0.1	5.4	-	35.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	250.2	Ventes au détail (pompes)	40
2.8	-	-	-	-	329.5	Transport	41
5.0	-	-	-	-	16.6	Agriculture	42
4.9	-	0.5	2.5	-	37.2	Domestique	43
X	X	X	X	X	24.1	Administration publique	44
-	-	-	-	-	51.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
17 911	410	35	304	1 394	39 558	Disponibilité	8
11 987	-	-	-	-	12 001	Transformé en autres combustibles:	
639	-	-	-	-	639	a) Énergie électrique - par services	9
365	-	-	-	-	639	b) Énergie électrique - par industries	10
4 920	410	35	304	1 394	365	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	26 552	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
4 794	-	35	304	1 409	1 409	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	21 935	Usage énergétique - écoulement final	17
193	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2 725	-	-	-	-	659	Total minier	19
-	-	-	-	-	2 922	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
782	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3 533	-	-	-	-	1 236	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	4 203	Total manufacturier	27
79	-	-	-	-	39	Forestier	28
3 805	-	-	-	-	237	Construction	29
-	-	-	-	-	5 138	Total industriel	30
-	-	3	192	-	554	Sociétés ferrovières	31
464	-	-	3	-	195	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	977	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 327	Transport commercial et en commun	39
464	-	3	195	-	8 803	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	11 858	Transport	41
115	-	-	-	-	627	Agriculture	42
207	-	16	91	-	1 446	Domestique	43
203	-	16	18	-	928	Administration publique	44
X	X	X	X	X	1 938	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	68.7	123.4	445.8	13.4	255.5	252.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.4	1.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	68.7	123.4	445.8	13.4	255.1	251.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	460.7	13.7	261.0	257.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	6.5	14.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	9.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.3	5.7	17.2
27 Total manufacturing	X	-	-	1.3	15.9	17.2
28 Forestry	X	-	-	-	1.9	0.2
29 Construction	X	-	-	0.2	5.3	3.1
30 Total industrial	X	-	-	1.5	29.6	35.0
31 Railways	X	-	-	-	31.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	26.8	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	14.0	-	52.4	-
40 Retail pump sales	X	-	411.5	-	62.0	-
41 Transportation	X	-	425.5	-	172.5	-
42 Agriculture	X	-	6.9	2.4	4.3	16.4
43 Residential	X	-	-	6.0	-	140.0
44 Public administration	X	-	4.7	0.2	17.6	16.8
45 Commercial and other institutional	X	-	23.6	3.6	37.0	49.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 845	5 148	15 452	506	9 883	9 776
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	15	47
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 845	5 148	15 452	506	9 868	9 729
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	15 969	516	10 095	9 966
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	3	252	556
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	362	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	48	221	667
27 Total manufacturing	X	-	-	48	614	667
28 Forestry	X	-	-	-	75	9
29 Construction	X	-	-	6	204	121
30 Total industrial	X	-	-	57	1 145	1 352
31 Railways	X	-	-	-	1 208	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 038	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	1	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	484	-	2 027	-
40 Retail pump sales	X	-	14 262	-	2 398	-
41 Transportation	X	-	14 746	-	6 671	-
42 Agriculture	X	-	240	89	165	634
43 Residential	X	-	-	228	-	5 414
44 Public administration	X	-	164	6	682	649
45 Commercial and other institutional	X	-	819	135	1 431	1 917
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 221.2	19.6	1.4	17.0	41.1	2 459.9	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
865.5	-	-	-	-	867.1	a) Énergie électrique - par services	9
31.5	-	-	-	-	31.5	b) Énergie électrique - par industries	10
18.7	-	-	-	-	18.7	c) Production de vapeur	13
305.4	19.6	1.4	17.0	41.1	1 542.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	41.5	41.5	Usage non-énergétique	16
286.0	-	1.4	17.0	-	1 297.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
11.3	-	-	-	-	32.3	Total minier	19
162.3	-	-	-	-	171.6	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonde et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
37.4	-	-	-	-	61.6	Manufacturier - autres	26
201.7	-	-	-	-	236.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.2	Forestier	28
6.2	-	-	-	-	14.7	Construction	29
219.2	-	-	-	-	285.2	Total industriel	30
-	-	0.2	10.1	-	31.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.1	-	10.3	Lignes aériennes canadiennes	32
37.6	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	64.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	66.4	Transport commercial et en commun	39
37.6	-	0.2	10.2	-	473.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	645.9	Transport	41
9.2	-	-	-	-	30.0	Agriculture	42
13.1	-	0.7	5.4	-	155.2	Domestique	43
7.0	-	0.6	1.5	-	58.5	Administration publique	44
X	X	X	X	X	122.8	Commerces et autres institutions	45
Différence statistique							46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
50 960	831	49	612	1 714	96 775	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
36 118	-	-	-	-	36 179	a) Énergie électrique - par services	9
1 316	-	-	-	-	1 316	b) Énergie électrique - par industries	10
780	-	-	-	-	780	c) Production de vapeur	13
12 745	831	49	612	1 714	58 498	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 728	1 728	Usage non-énergétique	16
11 937	-	49	612	-	49 143	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
472	-	-	-	-	1 283	Total minier	19
6 771	-	-	-	-	7 133	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonde et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1 561	-	-	-	-	2 497	Manufacturier - autres	26
8 416	-	-	-	-	9 744	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	84	Forestier	28
258	-	-	-	-	589	Construction	29
9 145	-	-	-	-	11 700	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 208	Sociétés ferrovières	31
-	-	6	364	-	370	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3	-	3	Lignes aériennes étrangères	33
1 568	-	-	-	-	2 606	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 511	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	16 661	Ventes au détail (pompes)	40
1 568	-	6	367	-	23 358	Transport	41
-	-	-	-	-	1 129	Agriculture	42
383	-	-	-	-	6 025	Domestique	43
547	-	23	193	-	2 264	Administration publique	44
293	-	19	52	-	4 667	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.2	0.2	23.8	6.3	0.1	32.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	2.2	0.2	23.8	6.6	0.1	33.0
19 Total mining	-	-	-	1.1	-	1.1
27 Total manufacturing	2.2	-	2.4	1.2	-	5.8
28 Forestry	-	-	-	0.0	-	0.0
29 Construction	-	-	21.4	0.2	-	21.6
41 Transportation	-	-	-	2.2	-	2.2
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	1.4	0.1	1.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	117.7	-	-	-	-	117.7
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	41.6	-	-	-	-	41.6
7 Other adjustments	0.3	-	-	-	-	0.3
8 Availability	76.3	-	-	-	-	76.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	76.3	-	-	-	-	76.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol. coke
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	249	-	-	1	1 131	-
2 by industry	-	-	-	-	116	-
3 Total	249	-	-	1	1 247	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	787	-	1	4	3 580	-
5 by industry	-	-	-	-	240	-
6 Total	787	-	1	4	3 820	-

Nouveau-Brunswick - 1989

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
5.2	0.4	23.8	11.6	0.1	41.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
5.2	0.4	23.8	11.9	0.1	41.5	Écoulement final	16
-	-	-	2.0	-	2.0	Total minier	19
5.2	-	2.4	2.6	-	10.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	21.4	0.3	-	21.7	Construction	29
-	-	-	4.1	-	4.1	Transport	41
-	-	-	0.9	-	0.9	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.4	-	1.8	0.1	2.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
247.3	-	-	-	-	247.3	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-34.1	-	-	-	-	-34.1	Variation des stocks	5
-3.4	-	-	-	-	-3.4	Autres ajustements	7
278.0	-	-	-	-	278.0	Disponibilité	8
278.0	-	-	-	-	278.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
-	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	1 381	Production de l'énergie électrique:	
-	36	38	-	-	190	par services	1
-	36	38	-	-	1 571	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	4 372	Production de l'énergie électrique:	
-	69	65	-	-	374	par services	4
-	69	65	-	-	4 746	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1989 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	32 857.5	-
2 Exports	-	256.1	73.8	20.5	1 807.2	-
3 Imports	230.6	2 315.1	-	1.4	81.7	-
4 Inter-regional transfers	25.2	1 449.9	1 327.1	71.6	4 169.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	85.4	-83.8	-	-2.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	25.1	-	-	-	-	-
8 Availability	195.5	3 592.7	1 253.2	55.1	35 301.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 592.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	195.5	-	1 252.6	55.1	35 301.7	-
15 Producer consumption	-	-	-	1.7	2 408.9	-
16 Non-energy use	41.0	-	-	43.7	-	-
17 Energy use - final demand	154.5	-	1 237.3	74.2	32 956.9	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1.5	5.0	677.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	119.5	-	4 566.9	-
21 Iron and steel	6.5	-	111.2	-	802.8	-
22 Smelting and refining	89.3	-	79.6	-	6 692.6	-
23 Cement	58.7	-	17.5	-	122.7	-
24 Petroleum refining	-	-	47.1	-	232.6	-
25 Chemicals	-	-	26.4	-	1 218.8	-
26 Other manufacturing	-	-	406.5	13.6	2 569.0	-
27 Total manufacturing	154.5	-	807.8	13.6	16 205.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.6	-	-
30 Total industrial	154.5	-	809.3	21.2	16 882.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1.4	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	9.7	78.0	-
40 Retail pump sales	-	-	1.4	-	-	-
41 Transportation	-	-	2.8	9.7	78.0	-
42 Agriculture	-	-	-	10.5	357.6	-
43 Residential	-	-	138.1	11.1	9 181.2	-
44 Public administration	-	-	12.5	-	1 382.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	274.7	21.7	5 074.6	-
46 Statistical difference	-	-	15.2	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	118 287	-
2 Exports	-	9 862	2 796	558	6 506	-
3 Imports	6 495	89 156	-	36	294	-
4 Inter-regional transfers	697	55 836	50 269	1 932	15 010	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 375	-3 226	-	-63	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	693	1	-	-	-	-
8 Availability	5 510	138 357	47 473	1 473	127 086	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	26	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	138 357	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 510	-	47 447	1 473	127 086	-
15 Producer consumption	-	-	-	43	8 672	-
16 Non-energy use	1 183	-	-	1 238	-	-
17 Energy use - final demand	4 326	-	46 870	1 894	118 645	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	57	128	2 439	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	4 528	-	16 441	-
21 Iron and steel	188	-	4 213	-	2 890	-
22 Smelting and refining	2 475	-	3 015	-	24 093	-
23 Cement	1 663	-	662	-	442	-
24 Petroleum refining	-	-	1 783	-	837	-
25 Chemicals	-	-	1 000	-	4 388	-
26 Other manufacturing	-	-	15 398	347	9 248	-
27 Total manufacturing	4 326	-	30 599	347	58 339	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	66	-	-
30 Total industrial	4 326	-	30 656	541	60 778	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	53	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	248	281	-
40 Retail pump sales	-	-	53	-	-	-
41 Transportation	-	-	106	248	281	-
42 Agriculture	-	-	-	268	1 287	-
43 Residential	-	-	5 230	283	33 052	-
44 Public administration	-	-	474	-	4 978	-
45 Commercial and other institutional	-	-	10 405	554	18 268	-
46 Statistical difference	-	-	577	-	-	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1989 Trimestre 2

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	3 997.6	64.1	...	Production	1
...	-	-	188.7	-	...	Exportations	2
...	53.0	-	1 261.4	-	...	Importations	3
...	-	-	- 219.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.2	-	219.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.2	-	- 138.4	-	...	Autres ajustements	7
...	54.3	-	4 492.6	64.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	15.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	54.3	-	4 476.3	64.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	239.6	×	...	Autoconsommation	15
...	22.5	-	472.2	×	...	Usage non-énergétique	16
...	31.8	-	3 698.4	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	28.9	-	63.0	×	...	Total minier	19
...	-	-	193.2	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	2.1	-	1.2	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	18.2	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	8.4	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.2	×	...	Produits chimiques	25
...	0.9	-	118.6	×	...	Manufacturier - autres	26
...	2.9	-	343.8	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	19.8	×	...	Forestier	28
...	-	-	30.4	×	...	Construction	29
...	31.8	-	457.1	×	...	Total industriel	30
...	-	-	69.8	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	274.3	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	148.3	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.2	×	...	Pipelines	38
...	-	-	195.5	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 900.1	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 588.2	×	...	Transport	41
...	-	-	90.8	×	...	Agriculture	42
...	-	-	199.2	×	...	Domestique	43
...	-	-	61.2	×	...	Administration publique	44
...	-	-	301.9	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.6	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
118 287	-	-	150 131	231	...	Production	1
19 723	-	-	7 237	-	26 960	Exportations	2
95 981	1 528	-	48 225	-	145 733	Importations	3
123 744	-	-	-8 198	-	115 546	Transferts inter-régions	4
- 914	-34	-	9 409	-	8 461	Variation des stocks	5
-	-	-	-42	-	-42	Transferts inter-produits	6
695	4	-	-5 666	-	-4 967	Autres ajustements	7
319 898	1 566	-	167 803	231	...	Disponibilité	8
-	-	-	617	-	617	Transformé en autres combustibles:	
26	-	-	16	-	42	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
138 357	-	-	-	-	138 357	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
181 516	1 566	-	167 170	231	350 482	e) Production de vapeur	13
...	-	-	9 712	×	18 427	Disponibilité nette	14
...	648	-	19 457	×	22 526	Autoconsommation	15
...	918	-	136 235	×	308 888	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	×	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	834	-	2 552	×	6 008	Mines de fer	18
...	-	-	8 011	×	28 980	Total minier	19
...	59	-	48	×	7 398	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	755	×	30 338	Sidérurgie	21
...	-	-	351	×	3 118	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	×	2 620	Fabricants de ciment	23
...	-	-	173	×	5 561	Raffinage pétrolier	24
...	25	-	4 797	×	29 815	Produits chimiques	25
...	84	-	14 135	×	107 831	Manufacturier - autres	26
...	-	-	778	×	778	Total manufacturier	27
...	-	-	1 177	×	1 243	Forestier	28
...	918	-	18 641	×	115 860	Construction	29
...	-	-	2 699	×	2 699	Total industriel	30
...	-	-	9 853	×	9 853	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 077	×	6 077	Lignes aériennes	34
...	-	-	8	×	61	Maritimes	37
...	-	-	7 341	×	7 870	Pipelines	38
...	-	-	66 853	×	66 906	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	92 832	×	93 466	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 395	×	4 950	Transport	41
...	-	-	7 699	×	46 264	Agriculture	42
...	-	-	2 330	×	7 782	Domestique	43
...	-	-	11 339	×	40 566	Administration publique	44
...	-	-	64	×	641	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1989 Quarter 2 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapour (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	75 282.6	-
2 Exports	-	475.6	207.6	34.4	3 035.7	-
3 Imports	272.3	4 786.5	-	1.4	113.0	-
4 Inter-regional transfers	56.4	3 028.9	3 375.6	188.3	10 877.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	-46.1	- 219.0	-	-4.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-6.0	1.1	-	-	-	-
8 Availability	368.8	7 559.9	3 168.0	159.6	83 237.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 559.9	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	368.8	-	3 166.4	159.6	83 237.2	-
15 Producer consumption	-	-	-	1.7	6 566.5	-
16 Non-energy use	87.0	-	-	106.7	-	-
17 Energy use - final demand	281.8	-	3 121.3	208.4	77 419.6	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1.5	13.2	1 420.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	252.5	-	9 154.6	-
21 Iron and steel	13.2	-	216.3	-	1 597.1	-
22 Smelting and refining	169.7	-	161.7	-	13 410.5	-
23 Cement	98.9	-	27.8	-	209.9	-
24 Petroleum refining	-	-	137.8	-	511.7	-
25 Chemicals	-	-	56.2	-	2 497.3	-
26 Other manufacturing	-	-	928.4	36.0	5 563.6	-
27 Total manufacturing	281.8	-	1 780.7	36.0	32 944.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	20.6	-	-
30 Total industrial	281.8	-	1 782.2	69.8	34 365.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6.7	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	24.1	160.2	-
40 Retail pump sales	-	-	2.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	9.3	24.1	160.2	-
42 Agriculture	-	-	-	27.8	867.6	-
43 Residential	-	-	446.5	29.4	26 393.2	-
44 Public administration	-	-	39.5	-	3 492.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	843.8	57.3	12 141.0	-
46 Statistical difference	-	-	45.1	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	271 017	-
2 Exports	-	18 315	7 864	921	10 928	-
3 Imports	7 667	184 327	-	36	407	-
4 Inter-regional transfers	1 556	116 643	127 867	5 023	39 159	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 332	-8 435	-	- 121	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 166	42	-	-	-	-
8 Availability	10 389	291 132	120 003	4 259	299 654	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	60	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	291 132	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10 389	-	119 943	4 259	299 654	-
15 Producer consumption	-	-	-	43	23 640	-
16 Non-energy use	2 512	-	-	3 013	-	-
17 Energy use - final demand	7 877	-	118 234	5 320	278 711	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	57	337	5 114	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	9 564	-	32 957	-
21 Iron and steel	383	-	8 193	-	5 750	-
22 Smelting and refining	4 699	-	6 125	-	48 278	-
23 Cement	2 794	-	1 053	-	756	-
24 Petroleum refining	-	-	5 219	-	1 842	-
25 Chemicals	-	-	2 128	-	8 990	-
26 Other manufacturing	-	-	35 169	919	20 029	-
27 Total manufacturing	7 877	-	67 453	919	118 601	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	526	-	-
30 Total industrial	7 877	-	67 509	1 782	123 715	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	252	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	615	577	-
40 Retail pump sales	-	-	98	-	-	-
41 Transportation	-	-	351	615	577	-
42 Agriculture	-	-	-	710	3 123	-
43 Residential	-	-	16 915	751	95 015	-
44 Public administration	-	-	1 496	-	12 573	-
45 Commercial and other institutional	-	-	31 962	1 463	43 707	-
46 Statistical difference	-	-	1 709	-2	-	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH	
...	-	-	8 435.6	748.9	...
...	-	-	461.6	-	...
...	101.6	-	2 339.9	-	...
...	-	-	346.5	-	...
...	0.5	-	85.5	-	...
...	-	-	-	-	...
...	0.3	-	437.8	-	...
...	101.4	-	9 444.2	748.9	...
...	-	-	190.6	-	...
...	-	-	0.8	-	...
...	-	-	-	-	...
...	-	-	-	-	...
...	-	-	-	-	...
...	101.4	-	9 252.8	748.9	...
...	-	-	499.7	×	...
...	44.3	-	731.4	×	...
...	57.0	-	7 855.1	×	...
...	X	-	X	×	...
...	51.2	-	112.2	×	...
...	-	-	454.4	×	...
...	3.8	-	2.4	×	...
...	-	-	46.5	×	...
...	-	-	35.6	×	...
...	-	-	-	×	...
...	-	-	10.2	×	...
...	2.0	-	246.9	×	...
...	5.8	-	796.0	×	...
...	-	-	43.9	×	...
...	-	-	53.1	×	...
...	57.0	-	1 005.2	×	...
...	-	-	126.5	×	...
...	-	-	468.2	×	...
...	-	-	228.2	×	...
...	-	-	0.4	×	...
...	-	-	406.6	×	...
...	-	-	3 673.8	×	...
...	-	-	4 903.6	×	...
...	-	-	157.3	×	...
...	-	-	951.7	×	...
...	-	-	142.8	×	...
...	-	-	694.5	×	...
...	-	-	9.5	×	...
terajoules					
271 017	-	-	315 664	2 696	...
38 029	-	-	17 606	-	55 635
192 436	2 929	-	89 848	-	285 213
290 247	-	-	-13 727	-	276 520
-9 888	16	-	3 950	-	-5 922
-	-	-	174	-	174
- 123	9	-	-17 052	-	-17 166
725 437	2 923	-	353 352	2 696	...
-	-	-	7 852	-	7 852
60	-	-	33	-	93
-	-	-	-	-	-
291 132	-	-	-	-	291 132
-	-	-	-	-	-
434 245	2 923	-	345 467	2 696	785 330
...	-	-	20 376	×	44 059
...	1 278	-	29 526	×	36 330
...	1 644	-	291 076	×	702 862
...	X	-	X	×	X
...	1 477	-	4 529	×	11 515
...	-	-	18 869	×	61 390
...	110	-	96	×	14 532
...	-	-	1 926	×	61 028
...	-	-	1 500	×	6 103
...	-	-	-	×	7 061
...	-	-	426	×	11 544
...	56	-	9 974	×	66 148
...	167	-	32 791	×	227 807
...	-	-	1 725	×	1 725
...	-	-	2 055	×	2 580
...	1 644	-	41 100	×	243 627
...	-	-	4 892	×	4 892
...	-	-	16 817	×	16 817
...	-	-	9 345	×	9 345
...	-	-	15	×	268
...	-	-	15 296	×	16 488
...	-	-	129 312	×	129 410
...	-	-	175 677	×	177 220
...	-	-	5 891	×	9 725
...	-	-	36 783	×	149 464
...	-	-	5 460	×	19 529
...	-	-	26 165	×	103 298
...	-	-	372	×	2 079
					Production
					Exportations
					Importations
					Transferts inter-régions
					Variation des stocks
					Transferts inter-produits
					Autres ajustements
					Disponibilité
					Transformé en autres combustibles:
					a) Énergie électrique - par services
					b) Énergie électrique - par industries
					c) Coke et gaz manufacturé
					d) Produits raffinés
					e) Production de vapeur
					Disponibilité nette
					Autoconsommation
					Usage non-énergétique
					Usage énergétique - écoulement final
					Mines de fer
					Total minier
					Pâtes et papier et scieries
					Sidérurgie
					Fonte et affinage
					Fabricants de ciment
					Raffinage pétrolier
					Produits chimiques
					Manufacturier - autres
					Total manufacturier
					Forestier
					Construction
					Total industriel
					Sociétés ferrovières
					Lignes aériennes
					Maritimes
					Pipelines
					Transport commercial et en commun
					Ventes au détail (pompes)
					Transport
					Agriculture
					Domestique
					Administration publique
					Commerces et autres institutions
					Différence statistique

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	83.4	181.5	1 459.9	114.2	815.5	99.7
2 Exports	0.8	-	24.9	2.0	1.8	41.3
3 Imports	0.1	-	361.0	-	193.5	56.0
4 Inter-regional transfers	-0.6	-	- 137.3	14.1	-78.2	108.0
5 Stock variation (change and adj.)	--	-	- 137.6	30.4	44.5	-13.8
6 Inter-product transfers	-1.1	0.5	3.2	-68.4	-73.9	100.0
7 Other adjustments	5.1	-	22.9	-3.4	-38.3	15.2
8 Availability	86.1	182.0	1 822.4	24.0	772.4	351.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12.8	1.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	--	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	86.1	182.0	1 822.4	24.0	759.6	349.7
15 Producer consumption	21.6	182.0	0.1	--	1.0	0.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 822.5	24.1	758.8	349.5
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	16.2	8.9
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	17.4	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	1.0	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	1.6	-
23 Cement	x	-	-	-	0.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.3	-
26 Other manufacturing	x	-	-	3.6	20.5	26.0
27 Total manufacturing	x	-	-	3.6	41.4	26.0
28 Forestry	x	-	-	0.1	15.7	0.6
29 Construction	x	-	-	0.2	25.4	4.8
30 Total industrial	x	-	-	3.9	98.7	40.3
31 Railways	x	-	-	-	69.8	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	25.3	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	11.1	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	55.0	-	140.5	-
40 Retail pump sales	x	-	1 652.0	-	248.0	-
41 Transportation	x	-	1 707.0	-	494.9	-
42 Agriculture	x	-	28.5	2.1	39.5	20.6
43 Residential	x	-	-	8.1	-	191.1
44 Public administration	x	-	7.6	3.1	27.6	4.5
45 Commercial and other institutional	x	-	79.4	6.9	98.0	93.0
46 Statistical difference	x	-	-0.3	-0.1	-0.2	--
terajoules						
1 Production	2 234	7 575	50 599	4 302	31 545	3 855
2 Exports	21	-	862	76	68	1 599
3 Imports	3	-	12 513	-	7 484	2 166
4 Inter-regional transfers	-16	-	-4 760	530	-3 023	4 176
5 Stock variation (change and adj.)	-4	-	-4 770	1 145	1 720	- 535
6 Inter-product transfers	-31	22	112	-2 577	-2 860	3 866
7 Other adjustments	138	-	792	- 128	-1 481	589
8 Availability	2 311	7 597	63 164	906	29 877	13 588
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	494	63
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	--	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 311	7 597	63 164	906	29 383	13 526
15 Producer consumption	608	7 597	5	1	38	5
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	63 169	907	29 351	13 521
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	3	626	343
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	673	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	37	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	63	-
23 Cement	x	-	-	-	26	-
25 Chemicals	x	-	-	-	10	-
26 Other manufacturing	x	-	-	134	794	1 006
27 Total manufacturing	x	-	-	134	1 603	1 006
28 Forestry	x	-	-	4	608	24
29 Construction	x	-	-	6	983	185
30 Total industrial	x	-	-	147	3 819	1 558
31 Railways	x	-	-	-	2 699	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	980	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	428	-
38 Pipelines	x	-	-	-	8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 908	-	5 434	-
40 Retail pump sales	x	-	57 259	-	9 595	-
41 Transportation	x	-	59 166	-	19 143	-
42 Agriculture	x	-	989	80	1 529	797
43 Residential	x	-	-	307	-	7 392
44 Public administration	x	-	263	115	1 068	175
45 Commercial and other institutional	x	-	2 751	258	3 792	3 598
46 Statistical difference	x	--	-11	-2	-7	--

TABLEAU 70. Produits pétroliers raffinés -

Québec

1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
416.6	22.4	11.7	162.7	630.0	3 997.6	Production	1
48.5	-	-	-	69.4	188.7	Exportations	2
138.5	161.6	-	227.0	123.6	1 261.4	Importations	3
-56.7	-24.7	-7.5	-60.4	23.8	- 219.6	Transferts inter-régions	4
-2.4	3.3	-1.1	62.4	234.3	- 219.8	Variation des stocks	5
0.8	-	-0.3	37.8	1.3	-	Transferts inter-produits	6
-0.3	-	1.1	-13.3	- 127.4	- 138.4	Autres ajustements	7
452.9	156.0	6.2	291.4	347.7	4 492.6	Disponibilité	8
1.4	-	-	-	-	15.8	Transformé en autres combustibles:	
0.4	-	-	-	-	0.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
451.1	156.0	6.2	291.4	347.7	4 476.3	c) Production de vapeur	13
15.3	19.1	-	-	0.3	4 476.3	Disponibilité nette	14
-	126.9	-	-	345.3	239.6	Autoconsommation	15
435.8	10.0	6.2	291.4	-	472.2	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	3 698.4	Usage énergétique - écoulement final	17
37.8	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
175.9	-	-	-	-	63.0	Total minier	19
0.3	-	-	-	-	193.2	Pâtes et papier et scieries	20
16.6	-	-	-	-	1.2	Sidérurgie	21
1.4	6.3	-	-	-	18.2	Fonte et affinage	22
3.9	-	-	-	-	8.4	Fabricants de ciment	23
64.8	3.7	-	-	-	4.2	Produits chimiques	25
262.8	10.0	-	-	-	118.6	Manufacturier - autres	26
3.4	-	-	-	-	343.8	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	19.8	Forestier	28
304.2	10.0	-	-	-	30.4	Construction	29
-	-	-	-	-	457.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	69.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.4	175.1	-	176.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	97.8	-	97.8	Lignes aériennes étrangères	33
73.0	-	-	-	-	98.3	Lignes maritimes domestiques	35
38.9	-	-	-	-	50.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	195.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 900.1	Ventes au détail (pompes)	40
111.9	-	1.4	272.9	-	2 588.2	Transport	41
-	-	-	-	-	90.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	199.2	Domestique	43
8.4	-	0.9	9.1	-	61.2	Administration publique	44
11.3	-	3.9	9.4	-	301.9	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	-	2.1	1.6	Différence statistique	46
terajoules							
17 386	950	393	5 847	25 446	150 131	Production	1
2 024	-	-	-	2 588	7 237	Exportations	2
5 781	6 849	-	8 157	5 272	48 225	Importations	3
-2 365	-1 046	- 252	-2 172	730	-8 198	Transferts inter-régions	4
- 100	141	-38	2 241	9 609	9 409	Variation des stocks	5
34	-	-8	1 357	42	-42	Transferts inter-produits	6
-12	-	38	- 479	-5 123	-5 666	Autres ajustements	7
18 900	6 611	208	10 471	14 171	167 803	Disponibilité	8
60	-	-	-	-	617	Transformé en autres combustibles:	
16	-	-	-	-	16	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
18 824	6 611	208	10 471	14 171	167 170	c) Production de vapeur	13
640	808	-	-	10	167 170	Disponibilité nette	14
-	5 378	-	-	14 079	9 712	Autoconsommation	15
18 184	424	208	10 471	-	19 457	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	136 235	Usage énergétique - écoulement final	17
1 579	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
7 338	-	-	-	-	2 552	Total minier	19
11	-	-	-	-	8 011	Pâtes et papier et scieries	20
692	-	-	-	-	48	Sidérurgie	21
58	267	-	-	-	755	Fonte et affinage	22
163	-	-	-	-	351	Fabricants de ciment	23
2 706	157	-	-	-	173	Produits chimiques	25
10 968	424	-	-	-	4 797	Manufacturier - autres	26
142	-	-	-	-	14 135	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	778	Forestier	28
12 693	424	-	-	-	1 177	Construction	29
-	-	-	-	-	18 641	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 699	Sociétés ferrovières	31
-	-	48	6 291	-	6 339	Lignes aériennes canadiennes	32
3 046	-	-	3 514	-	3 514	Lignes aériennes étrangères	33
1 623	-	-	-	-	4 027	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2 051	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 341	Transport commercial et en commun	39
4 670	-	48	9 805	-	66 853	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	92 832	Transport	41
-	-	-	-	-	3 395	Agriculture	42
351	-	30	328	-	7 699	Domestique	43
471	-	130	337	-	2 330	Administration publique	44
--	1	-	--	82	11 339	Commerces et autres institutions	45
					64	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1989 Quarter 2 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	187.0	365.2	3 136.5	304.8	1 693.3	521.7
2 Exports	1.8	-	39.0	18.3	5.1	168.1
3 Imports	0.1	-	564.7	36.6	250.6	162.8
4 Inter-regional transfers	-0.4	-	-90.4	37.1	- 174.5	247.4
5 Stock variation (change and adj.)	0.8	-	-34.6	18.8	6.8	- 149.2
6 Inter-product transfers	-1.1	1.3	11.7	- 257.0	- 191.0	410.2
7 Other adjustments	9.2	-	- 100.5	12.9	-67.0	11.9
8 Availability	192.2	366.6	3 517.7	97.2	1 499.5	1 335.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	31.0	1.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	--	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	192.2	366.6	3 517.7	97.2	1 468.6	1 333.1
15 Producer consumption	35.1	366.6	0.3	--	1.8	0.9
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 518.1	97.2	1 467.9	1 323.1
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	29.9	19.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	29.9	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	2.0	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	4.5	-
23 Cement	x	-	-	-	1.2	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	x	-	-	5.5	39.8	61.6
27 Total manufacturing	x	-	-	5.5	77.9	61.6
28 Forestry	x	-	-	0.4	31.9	2.4
29 Construction	x	-	-	1.0	43.9	8.0
30 Total industrial	x	-	-	7.0	183.6	91.7
31 Railways	x	-	-	-	126.5	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	42.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	15.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	x	-	107.2	-	299.4	-
40 Retail pump sales	x	-	3 181.5	-	492.3	-
41 Transportation	x	-	3 288.7	-	976.3	-
42 Agriculture	x	-	48.8	6.5	52.0	46.9
43 Residential	x	-	-	48.9	-	895.8
44 Public administration	x	-	16.0	3.7	66.8	21.8
45 Commercial and other institutional	x	-	164.5	31.2	189.1	266.9
46 Statistical difference	x	-	-0.6	-0.1	-1.1	9.2
terajoules						
1 Production	4 956	15 241	108 710	11 483	65 498	20 178
2 Exports	47	-	1 351	688	197	6 501
3 Imports	3	-	19 574	1 381	9 693	6 296
4 Inter-regional transfers	-10	-	-3 134	1 396	-6 749	9 569
5 Stock variation (change and adj.)	21	-	-1 201	710	263	-5 770
6 Inter-product transfers	-31	55	406	-9 684	-7 387	15 867
7 Other adjustments	242	-	-3 482	485	-2 592	459
8 Availability	5 093	15 296	121 924	3 663	58 002	51 638
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 198	72
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	--	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 093	15 296	121 924	3 663	56 804	51 565
15 Producer consumption	977	15 296	9	1	68	34
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	121 936	3 664	56 777	51 177
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	6	1 158	765
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 157	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	76	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	175	-
23 Cement	x	-	-	-	47	-
25 Chemicals	x	-	-	-	16	-
26 Other manufacturing	x	-	-	207	1 541	2 383
27 Total manufacturing	x	-	-	207	3 012	2 383
28 Forestry	x	-	-	15	1 235	91
29 Construction	x	-	-	36	1 697	309
30 Total industrial	x	-	-	263	7 102	3 548
31 Railways	x	-	-	-	4 892	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 627	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	609	-
38 Pipelines	x	-	-	-	15	-
39 Road transport and urban transit	x	-	3 717	-	11 579	-
40 Retail pump sales	x	-	110 270	-	19 041	-
41 Transportation	x	-	113 987	-	37 764	-
42 Agriculture	x	-	1 691	244	2 012	1 813
43 Residential	x	-	-	1 843	-	34 648
44 Public administration	x	-	555	138	2 583	844
45 Commercial and other institutional	x	-	5 703	1 175	7 315	10 324
46 Statistical difference	x	--	-22	-2	-42	354

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Québec

1989 Trimestre 2

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
924.7	42.1	17.8	216.8	1 025.8	8 435.6	Production	1
72.2	-	-	-	157.2	461.6	Exportations	2
536.3	198.8	-	448.0	141.9	2 339.9	Importations	3
- 274.7	-30.2	-14.0	- 139.4	92.6	- 346.5	Transferts inter-régions	4
15.0	4.7	-9.2	30.8	201.6	85.5	Variation des stocks	5
33.8	-	-5.3	15.2	-17.9	-	Transferts inter-produits	6
-8.2	-0.1	1.0	-11.9	- 285.0	- 437.8	Autres ajustements	7
1 124.8	206.0	8.6	497.9	598.6	9 444.2	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
157.7	-	-	-	-	190.6	a) Énergie électrique - par services	9
0.8	-	-	-	-	0.8	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
966.3	206.0	8.6	497.9	598.6	9 252.8	Disponibilité nette	14
57.3	37.3	-	-	0.4	499.7	Autoconsommation	15
-	135.3	-	-	596.1	731.4	Usage non-énergétique	16
909.0	33.3	8.6	497.9	-	7 855.1	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
62.3	-	-	-	-	112.2	Total minier	19
424.5	-	-	-	-	454.4	Pâtes et papier et scieries	20
0.5	-	-	-	-	2.4	Sidérurgie	21
41.9	-	-	-	-	46.5	Fonte et affinage	22
8.0	26.4	-	-	-	35.6	Fabricants de ciment	23
9.8	-	-	-	-	10.2	Produits chimiques	25
133.0	6.9	-	-	-	246.9	Manufacturier - autres	26
617.7	33.3	-	-	-	796.0	Total manufacturier	27
9.2	-	-	-	-	43.9	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	53.1	Construction	29
689.6	33.3	-	-	-	1 005.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	126.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.7	308.3	-	311.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	157.3	-	157.3	Lignes aériennes étrangères	33
126.1	-	-	-	-	168.2	Lignes maritimes domestiques	35
44.3	-	-	-	-	60.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	406.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 673.8	Ventes au détail (pompes)	40
170.4	-	2.7	465.5	-	4 903.6	Transport	41
3.1	-	-	-	-	157.3	Agriculture	42
7.0	-	-	-	-	951.7	Domestique	43
17.8	-	1.1	15.6	-	142.8	Administration publique	44
21.1	-	4.9	16.8	-	694.5	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	--	2.1	9.5	Différence statistique	46
terajoules							
38 588	1 786	597	7 789	40 838	315 664	Production	1
3 012	-	-	-	5 809	17 606	Exportations	2
22 379	8 425	-	16 098	5 999	89 848	Importations	3
-11 462	-1 279	- 469	-5 009	3 419	-13 727	Transferts inter-régions	4
627	198	- 308	1 106	8 304	3 950	Variation des stocks	5
1 412	-	- 179	547	- 832	174	Transferts inter-produits	6
- 341	-5	32	- 427	-11 423	-17 052	Autres ajustements	7
46 938	8 729	289	17 891	23 889	353 352	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
6 582	-	-	-	-	7 852	a) Énergie électrique - par services	9
33	-	-	-	-	33	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
40 323	8 729	289	17 891	23 889	345 467	Disponibilité nette	14
2 391	1 582	-	1	15	20 376	Autoconsommation	15
-	5 734	-	-	23 792	29 526	Usage non-énergétique	16
37 932	1 411	289	17 890	-	291 076	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
2 601	-	-	-	-	4 529	Total minier	19
17 713	-	-	-	-	18 869	Pâtes et papier et scieries	20
20	-	-	-	-	96	Sidérurgie	21
1 750	-	-	-	-	1 926	Fonte et affinage	22
334	1 119	-	-	-	1 500	Fabricants de ciment	23
410	-	-	-	-	426	Produits chimiques	25
5 551	292	-	-	-	9 974	Manufacturier - autres	26
25 777	1 411	-	-	-	32 791	Total manufacturier	27
384	-	-	-	-	1 725	Forestier	28
13	-	-	-	-	2 055	Construction	29
28 775	1 411	-	-	-	41 100	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 892	Sociétés ferrovières	31
-	-	90	11 076	-	11 167	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5 651	-	5 651	Lignes aériennes étrangères	33
5 261	-	-	-	-	6 889	Lignes maritimes domestiques	35
1 847	-	-	-	-	2 457	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	15	Pipelines	38
-	-	-	-	-	15 296	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	129 312	Ventes au détail (pompes)	40
7 109	-	90	16 727	-	175 677	Transport	41
131	-	-	-	-	5 891	Agriculture	42
292	-	-	-	-	36 783	Domestique	43
744	-	36	561	-	5 460	Administration publique	44
882	-	163	602	-	26 165	Commerces et autres institutions	45
--	1	-	--	82	372	Différence statistique	46

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	138.0	9.0	227.7	19.1	236.2	630.0
2 Exports	53.2	-	15.8	0.3	-	69.4
3 Imports	-	1.3	77.3	2.7	42.2	123.6
4 Inter-regional transfers	-0.3	-1.4	-48.1	4.0	69.6	23.8
5 Stock variation (change and adj.)	-1.6	0.6	57.8	-10.6	188.0	234.3
6 Inter-product transfers	-0.3	0.5	-2.2	0.4	2.8	1.3
7 Other adjustments	3.6	-	-6.4	7.9	- 132.4	- 127.4
8 Availability	89.4	8.8	174.7	44.4	30.4	347.7
15 Producer consumption	0.1	-	-	0.1	-	0.3
16 Final demand	89.3	8.7	174.7	42.2	30.4	345.3
19 Total mining	-	-	-	1.7	-	1.7
27 Total manufacturing	89.3	-	77.9	15.0	-	182.2
28 Forestry	-	-	-	0.8	-	0.8
29 Construction	-	-	96.8	1.4	-	98.2
41 Transportation	-	-	-	14.6	-	14.6
42 Agriculture	-	-	-	2.1	-	2.1
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	8.7	-	6.2	30.4	45.3
46 Statistical difference	-	-	-	2.1	-	2.1

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	148.2	82.4	230.6
4 Inter-regional transfers	25.2	-	-	-	-	25.2
5 Stock variation (change and adj.)	22.5	-	-	54.5	8.4	85.4
7 Other adjustments	25.1	-	-	-	-	25.1
8 Availability	27.9	-	-	93.6	74.0	195.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	27.9	-	-	93.6	74.0	195.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	4.3	36.7	41.0
17 Energy use - final demand	27.9	-	-	89.3	37.3	154.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	6.5	6.5
22 Smelting and refining	-	-	-	89.3	-	89.3
23 Cement	27.9	-	-	-	30.9	58.7
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	27.9	-	-	89.3	37.3	154.5
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	49	6	2	-
2 by industry	-	5	-	-	3	-
3 Total	-	5	49	6	4	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	118	7	607	-
5 by industry	-	11	-	-	6	-
6 Total	-	11	118	7	613	-

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes					Year-to-date	-	Cumulatif de l'année
289.6	17.2	312.2	46.3	360.5	1 025.8	Production	1
112.6	-	15.9	0.5	28.2	157.2	Exportations	2
-	1.9	77.3	4.6	58.2	141.9	Importations	3
-5.0	-2.5	-64.8	4.5	160.3	92.6	Transferts inter-régions	4
6.2	0.8	66.1	-4.1	132.7	201.6	Variation des stocks	5
22.7	0.5	-2.3	0.6	-39.4	-17.9	Transferts inter-produits	6
4.9	0.1	-8.2	17.3	- 299.2	- 285.0	Autres ajustements	7
193.4	16.4	232.4	76.9	79.5	598.6	Disponibilité	8
0.2	0.1	-	0.1	-	0.4	Autoconsommation	15
193.2	16.4	232.4	74.7	79.5	596.1	Écoulement final	16
-	-	-	3.3	-	3.3	Total minier	19
193.2	-	96.8	27.8	-	317.8	Total manufacturier	27
-	-	-	1.8	-	1.8	Forestier	28
-	-	135.6	2.1	-	137.7	Construction	29
-	-	-	23.1	-	23.1	Transport	41
-	-	-	2.8	-	2.8	Agriculture	42
-	-	-	0.8	-	0.8	Administration publique	44
-	16.4	-	13.0	79.5	108.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	2.1	-	2.1	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes					Year-to-date	-	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	176.8	95.5	272.3	Importations	3
56.4	-	-	-	-	56.4	Transferts inter-régions	4
-3.1	-	-	-1.3	-41.7	-46.1	Variation des stocks	5
-6.0	-	-	-	-	-6.0	Autres ajustements	7
53.5	-	-	178.1	137.2	368.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
53.5	-	-	178.1	137.2	368.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	8.5	78.5	87.0	Usage non-énergétique	16
53.5	-	-	169.6	58.7	281.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	13.2	13.2	Sidérurgie	21
-	-	-	169.6	-	169.7	Fonte et affinage	22
53.4	-	-	-	45.5	98.9	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
53.5	-	-	169.6	58.7	281.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures					Trimestre 2		
-	-	-	-	-	56	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	8	par services	1
-	-	-	-	-	64	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
					Cumulatif de l'année		
-	-	-	-	-	732	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	17	par services	4
-	-	-	-	-	749	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1989 Quarter 2

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	64.4	127.0	-	27 053.0	1 326.6
2 Exports	-	794.8	499.6	613.7	1 599.9	-
3 Imports	4 840.0	394.5	-	215.0	1 283.1	-
4 Inter-regional transfers	1 317.3	7 651.6	5 671.5	1 283.6	451.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 143.2	121.5	1 004.8	229.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	346.6	-	-	-
7 Other adjustments	16.7	-1.3	-	-	-	-
8 Availability	4 030.8	7 192.9	4 640.6	655.6	27 187.7	1 326.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 337.0	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.8	-	45.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 508.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 192.9	-	161.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	12.0	-	-	- 248.4
14 Net supply	181.4	-	4 583.6	494.6	27 187.7	1 574.9
15 Producer consumption	-	-	-	25.6	3 697.1	-
16 Non-energy use	-	-	249.3	364.0	-	-
17 Energy use - final demand	181.4	-	4 647.8	401.6	30 209.0	1 574.9
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	69.4	20.0	1 553.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	17.9	-	265.5	-	2 005.5	-
21 Iron and steel	-	-	311.4	-	1 608.4	-
22 Smelting and refining	-	-	58.9	-	284.0	-
23 Cement	153.2	-	13.4	-	220.0	-
24 Petroleum refining	-	-	165.1	-	475.0	-
25 Chemicals	-	-	263.6	-	1 671.4	1 527.9
26 Other manufacturing	10.3	-	1 103.6	80.8	4 007.7	43.3
27 Total manufacturing	181.4	-	2 181.6	80.8	10 272.1	1 571.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13.1	-	-
30 Total industrial	181.4	-	2 250.9	113.9	11 825.6	1 571.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	272.3	-	47.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	120.8	81.6	-
40 Retail pump sales	-	-	3.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	275.3	120.8	128.7	-
42 Agriculture	-	-	41.8	37.4	650.1	3.1
43 Residential	-	-	1 359.6	44.8	8 372.4	-
44 Public administration	-	-	58.8	-	750.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	661.4	84.7	8 482.1	0.6
46 Statistical difference	-	-	- 313.5	-2.0	-	-
terajoules						
1 Production	-	2 480	4 811	-	97 391	3 648
2 Exports	-	30 608	18 926	16 639	5 760	-
3 Imports	140 360	15 192	-	5 144	4 619	-
4 Inter-regional transfers	30 673	294 663	214 835	32 932	1 626	-
5 Stock variation (change and adj.)	60 224	4 680	38 063	6 446	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	13 130	-	-	-
7 Other adjustments	170	-49	-	-	-	-
8 Availability	110 978	276 999	175 787	14 991	97 876	3 648
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	61 861	-	1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	109	-	1 705	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	43 749	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	276 999	-	4 203	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	455	-	-	-
14 Net supply	5 259	-	173 627	10 788	97 876	4 331
15 Producer consumption	-	-	-	654	13 309	-
16 Non-energy use	-	-	9 443	7 644	-	-
17 Energy use - final demand	5 259	-	176 060	10 253	108 753	4 331
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2 627	511	5 593	-
20 Pulp and paper and sawmills	518	-	10 059	-	7 220	-
21 Iron and steel	-	-	11 797	-	5 790	-
22 Smelting and refining	-	-	2 232	-	1 022	-
23 Cement	4 441	-	508	-	792	-
24 Petroleum refining	-	-	6 253	-	1 710	-
25 Chemicals	-	-	9 985	-	6 017	4 202
26 Other manufacturing	300	-	41 805	2 063	14 428	119
27 Total manufacturing	5 259	-	82 638	2 063	36 979	4 321
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	334	-	-
30 Total industrial	5 259	-	85 265	2 908	42 572	4 321
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	10 315	-	169	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3 084	294	-
40 Retail pump sales	-	-	114	-	-	-
41 Transportation	-	-	10 429	3 084	463	-
42 Agriculture	-	-	1 584	955	2 341	9
43 Residential	-	-	51 502	1 144	30 141	-
44 Public administration	-	-	2 228	-	2 701	-
45 Commercial and other institutional	-	-	25 053	2 162	30 535	2
46 Statistical difference	-	-	-11 876	-38	-	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1989 Trimestre 2

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 128.8	533.5	8 244.5	6 718.4	...	Production	1
...	15.1	-	911.4	-	...	Exportations	2
...	68.0	-	411.2	-	...	Importations	3
...	-0.1	-	388.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	44.2	-	191.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-71.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-2.7	-	222.2	-	...	Autres ajustements	7
...	1 134.7	533.5	7 647.1	6 718.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	44.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	1.4	1.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	9.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 134.7	532.1	7 591.5	6 718.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	586.2	*	...	Autoconsommation	15
...	33.5	-	1 135.1	*	...	Usage non-énergétique	16
...	1 101.2	532.1	5 581.4	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	49.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	30.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 068.4	532.1	139.3	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	80.2	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	60.6	*	...	Produits chimiques	25
...	32.8	-	103.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	1 101.2	532.1	413.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	14.4	*	...	Forestier	28
...	-	-	63.9	*	...	Construction	29
...	1 101.2	532.1	541.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	120.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	349.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	176.0	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.6	*	...	Pipelines	38
...	-	-	358.6	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 225.2	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 230.6	*	...	Transport	41
...	-	-	178.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	213.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	83.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	334.0	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-5.8	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
108 329	32 542	9 929	303 407	24 186	...	Production	1
71 932	436	-	33 810	-	106 179	Exportations	2
165 314	1 960	-	16 090	-	183 364	Importations	3
574 729	-2	-	14 123	-	588 850	Transferts inter-régions	4
109 413	1 273	-	5 880	-	116 566	Variation des stocks	5
13 130	-	-	-3 355	-	9 776	Transferts inter-produits	6
121	-77	-	-10 922	-	-10 878	Autres ajustements	7
680 279	32 713	9 929	279 653	24 186	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 827	-	63 689	Transformé en autres combustibles:	
...	-	26	64	-	1 903	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	43 749	b) Énergie électrique - par industries	10
281 202	-	-	-	-	281 202	c) Coke et gaz manufacturé	11
455	-	-	407	-	861	d) Produits raffinés	12
291 198	32 713	9 903	277 355	24 186	636 038	e) Production de vapeur	13
...	-	-	24 022	*	37 985	Disponibilité nette	14
...	965	-	42 651	*	60 703	Autoconsommation	15
...	31 748	9 903	203 176	*	549 483	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	1 986	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	1 243	*	10 716	Total minier	19
...	30 803	9 903	5 788	*	19 040	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	1	*	64 082	Sidérurgie	21
...	-	-	3 395	*	3 255	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	9 136	Fabricants de ciment	23
...	-	-	2 525	*	7 963	Raffinage pétrolier	24
...	945	-	4 143	*	22 728	Produits chimiques	25
...	31 748	9 903	17 095	*	63 801	Manufacturier - autres	26
...	-	-	559	*	190 006	Total manufacturier	27
...	-	-	2 472	*	559	Forestier	28
...	31 748	9 903	22 111	*	2 806	Construction	29
...	-	-	4 678	*	204 087	Total industriel	30
...	-	-	12 549	*	4 678	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	7 124	*	12 549	Lignes aériennes	34
...	-	-	22	*	7 124	Maritimes	37
...	-	-	13 570	*	10 507	Pipelines	38
...	-	-	112 794	*	16 948	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	150 737	*	112 908	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 562	*	164 713	Transport	41
...	-	-	8 256	*	11 450	Agriculture	42
...	-	-	3 052	*	91 042	Domestique	43
...	-	-	12 458	*	7 981	Administration publique	44
...	-	-	- 218	*	70 210	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-12 132	Différence statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1989 Quarter 2 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	120.7	242.8	-	54 902.8	3 474.0
2 Exports	-	1 563.5	1 069.2	1 301.5	3 358.1	-
3 Imports	5 278.2	592.1	-	276.8	2 206.4	-
4 Inter-regional transfers	2 473.4	15 291.0	11 569.7	2 446.2	868.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 344.3	160.4	-2 010.5	31.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	521.1	-	-	-
7 Other adjustments	-80.9	5.1	-	-	-	-
8 Availability	10 014.9	14 285.0	13 274.8	1 389.6	54 619.3	3 474.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 650.4	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	37.5	-	99.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	2 981.4	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	14 285.0	-	332.5	-	-
13 (e) Steam generation	3.0	-	31.2	-	-	- 261.2
14 Net supply	342.6	-	13 144.0	1 057.1	54 619.3	3 735.2
15 Producer consumption	-	-	-	31.6	7 264.4	-
16 Non-energy use	0.2	-	500.3	749.9	-	-
17 Energy use - final demand	342.4	-	13 052.5	903.4	66 696.6	3 735.2
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	152.3	41.9	2 967.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	24.3	-	562.3	-	4 016.4	-
21 Iron and steel	-	-	668.7	-	3 288.6	-
22 Smelting and refining	-	-	168.4	-	580.4	-
23 Cement	290.7	-	26.4	-	338.0	-
24 Petroleum refining	-	-	300.2	-	996.5	-
25 Chemicals	-	-	542.2	-	3 327.4	3 685.8
26 Other manufacturing	27.4	-	2 684.2	214.7	8 386.4	43.6
27 Total manufacturing	342.4	-	4 952.3	214.7	20 933.6	3 729.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	50.3	-	-
30 Total industrial	342.4	-	5 104.6	306.9	23 900.9	3 729.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	632.1	-	142.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	246.9	183.7	-
40 Retail pump sales	-	-	6.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	638.1	246.9	326.1	-
42 Agriculture	-	-	126.5	78.3	1 507.0	4.3
43 Residential	-	-	4 526.5	93.9	20 882.2	-
44 Public administration	-	-	171.4	-	1 710.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 485.4	177.4	18 370.0	1.5
46 Statistical difference	-	-	- 408.8	-6.7	--	--
terajoules						
1 Production	-	4 648	9 199	-	197 650	9 553
2 Exports	-	60 210	40 502	35 386	12 089	-
3 Imports	153 068	22 803	-	6 278	7 943	-
4 Inter-regional transfers	58 160	588 856	438 259	62 308	3 126	-
5 Stock variation (change and adj.)	-67 718	6 178	-76 156	964	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	19 739	-	-	-
7 Other adjustments	-2 141	198	-	-	-	-
8 Availability	276 806	550 116	502 850	32 236	196 629	9 553
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	179 234	-	3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1 087	-	3 772	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	86 462	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	550 116	-	8 674	-	-
13 (e) Steam generation	87	-	1 181	-	-	-
14 Net supply	9 935	-	497 894	23 562	196 629	10 272
15 Producer consumption	-	-	-	807	26 152	-
16 Non-energy use	4	-	18 950	16 073	-	-
17 Energy use - final demand	9 931	-	494 430	23 064	240 108	10 272
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	5 770	1 070	10 682	-
20 Pulp and paper and sawmills	705	-	21 300	-	14 459	-
21 Iron and steel	-	-	25 331	-	11 839	-
22 Smelting and refining	-	-	6 377	-	2 089	-
23 Cement	8 430	-	999	-	1 217	-
24 Petroleum refining	-	-	11 372	-	3 587	-
25 Chemicals	-	-	20 537	-	11 979	10 136
26 Other manufacturing	795	-	101 678	5 481	30 191	120
27 Total manufacturing	9 931	-	187 593	5 481	75 361	10 256
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1 284	-	-
30 Total industrial	9 931	-	193 363	7 835	86 043	10 256
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	23 945	-	513	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6 303	661	-
40 Retail pump sales	-	-	227	-	-	-
41 Transportation	-	-	24 172	6 303	1 174	-
42 Agriculture	-	-	4 791	1 999	5 425	12
43 Residential	-	-	171 466	2 397	75 176	-
44 Public administration	-	-	6 492	-	6 157	-
45 Commercial and other institutional	-	-	94 146	4 529	66 132	4
46 Statistical difference	-	-	-15 486	- 194	--	--

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	2 234.6	1 054.4	16 424.6	19 341.7	...	Production	1
...	17.3	-	1 662.8	-	...	Exportations	2
...	107.3	-	554.1	-	...	Importations	3
...	-0.1	-	918.7	-	...	Transferts inter-régions	4
...	29.7	-	297.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	147.7	-	...	Transferts inter-produits	6
...	1.5	-	572.3	-	...	Autres ajustements	7
...	2 296.4	1 054.4	15 217.5	19 341.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	149.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	2.2	3.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2 296.4	1 052.3	15 053.7	19 341.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 139.1	×	...	Autoconsommation	15
...	67.8	-	2 105.4	×	...	Usage non-énergétique	16
...	2 228.6	1 052.3	11 190.2	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	74.5	×	...	Total minier	19
...	-	-	70.4	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	2 162.5	1 052.3	245.1	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	7.0	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	103.3	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	148.8	×	...	Produits chimiques	25
...	66.1	-	207.6	×	...	Manufacturier - autres	26
...	2 228.6	1 052.3	782.4	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	26.1	×	...	Forestier	28
...	-	-	110.9	×	...	Construction	29
...	2 228.6	1 052.3	993.8	×	...	Total industriel	30
...	-	-	303.4	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	716.3	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	198.9	×	...	Maritimes	37
...	-	-	1.0	×	...	Pipelines	38
...	-	-	712.7	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	6 179.1	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	8 111.3	×	...	Transport	41
...	-	-	301.3	×	...	Agriculture	42
...	-	-	834.6	×	...	Domestique	43
...	-	-	180.2	×	...	Administration publique	44
...	-	-	769.0	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2.2	×	...	Différence statistique	46
			terajoules				
221 050	64 423	19 623	604 588	69 630	...	Production	1
148 187	498	-	61 079	-	209 764	Exportations	2
190 092	3 094	-	21 546	-	214 732	Importations	3
1 150 709	-2	-	35 174	-	1 185 880	Transferts inter-régions	4
- 136 733	855	-	11 175	-	- 124 703	Variation des stocks	5
19 739	-	-	-6 524	-	13 214	Transferts inter-produits	6
-1 944	44	-	-27 124	-	-29 024	Autres ajustements	7
1 568 190	66 205	19 623	555 406	69 630	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
179 237	-	-	6 205	-	185 442	a) Énergie électrique - par services	9
4 859	-	40	134	-	5 033	b) Énergie électrique - par industries	10
86 462	-	-	-	-	86 462	c) Coke et gaz manufacturé	11
558 790	-	-	-	-	558 790	d) Produits raffinés	12
1 268	-	-	448	-	1 717	e) Production de vapeur	13
737 574	66 205	19 583	548 618	69 630	1 442 328	Disponibilité nette	14
...	-	-	46 394	×	73 352	Autoconsommation	15
...	1 955	-	78 106	×	115 089	Usage non-énergétique	16
...	64 250	19 583	408 003	×	1 269 639	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	2 986	×	20 508	Total minier	19
...	-	-	2 868	×	39 333	Pâtes et papier et scieries	20
...	62 344	19 583	10 180	×	129 277	Sidérurgie	21
...	-	-	294	×	8 760	Fonte et affinage	22
...	-	-	4 372	×	15 018	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	14 959	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6 201	×	48 852	Produits chimiques	25
...	1 906	-	8 357	×	148 528	Manufacturier - autres	26
...	64 250	19 583	32 272	×	404 727	Total manufacturier	27
...	-	-	1 010	×	1 010	Forestier	28
...	-	-	4 289	×	5 573	Construction	29
...	64 250	19 583	40 557	×	431 818	Total industriel	30
...	-	-	11 734	×	11 734	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	25 730	×	25 730	Lignes aériennes	34
...	-	-	8 053	×	8 053	Maritimes	37
...	-	-	37	×	24 495	Pipelines	38
...	-	-	26 936	×	33 901	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	216 130	×	216 357	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	288 621	×	320 270	Transport	41
...	-	-	11 068	×	23 296	Agriculture	42
...	-	-	32 255	×	281 293	Domestique	43
...	-	-	6 680	×	19 329	Administration publique	44
...	-	-	28 822	×	193 633	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-71	×	-15 752	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	263.1	443.7	2 997.8	181.2	911.9	624.5
2 Exports	65.2	-	205.0	3.7	62.1	122.5
3 Imports	6.4	-	54.0	5.1	41.7	23.1
4 Inter-regional transfers	14.4	-	256.8	-4.6	41.1	-61.5
5 Stock variation (change and adj.)	92.5	4.3	11.3	0.3	125.4	-31.1
6 Inter-product transfers	4.1	-69.0	126.1	- 136.0	283.0	- 198.8
7 Other adjustments	199.7	-3.8	33.7	-16.6	38.8	7.2
8 Availability	330.0	366.5	3 252.1	25.1	1 129.0	303.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	5.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1.0
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	330.0	366.5	3 252.1	25.1	1 128.8	297.0
15 Producer consumption	35.5	366.5	0.1	-	2.4	0.4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 254.1	25.1	1 126.6	298.0
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.2	21.7	1.9
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	11.5	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	8.3	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	-	-
23 Cement	x	-	-	-	0.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.4	-
26 Other manufacturing	x	-	-	5.6	41.5	6.9
27 Total manufacturing	x	-	-	5.6	63.4	6.9
28 Forestry	x	-	-	-	13.9	0.4
29 Construction	x	-	-	0.2	59.1	4.6
30 Total industrial	x	-	-	6.0	158.2	13.8
31 Railways	x	-	-	-	120.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	31.7	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	40.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.6	-
39 Road transport and urban transit	x	-	74.5	-	284.1	-
40 Retail pump sales	x	-	2 973.8	-	251.4	-
41 Transportation	x	-	3 048.3	-	729.3	-
42 Agriculture	x	-	86.7	0.9	67.5	23.5
43 Residential	x	-	-	14.7	-	199.2
44 Public administration	x	-	17.5	0.4	29.1	4.8
45 Commercial and other institutional	x	-	101.6	3.1	142.5	56.7
46 Statistical difference	x	-	-2.1	-0.1	-0.2	-1.4
terajoules						
1 Production	6 921	18 514	103 904	6 829	35 274	24 157
2 Exports	1 751	-	7 105	139	2 403	4 737
3 Imports	184	-	1 873	192	1 611	895
4 Inter-regional transfers	409	-	8 900	- 175	1 590	-2 378
5 Stock variation (change and adj.)	2 523	181	392	13	4 850	-1 203
6 Inter-product transfers	134	-2 878	4 370	-5 124	10 945	-7 690
7 Other adjustments	5 361	- 161	1 167	- 625	1 501	279
8 Availability	8 735	15 294	112 717	946	43 670	11 730
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8	204
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	40
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8 735	15 294	112 717	946	43 662	11 486
15 Producer consumption	1 010	15 294	3	1	93	15
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	112 786	947	43 576	11 525
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	7	841	73
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	445	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	321	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	1	-
23 Cement	x	-	-	-	25	-
25 Chemicals	x	-	-	-	54	-
26 Other manufacturing	x	-	-	211	1 606	267
27 Total manufacturing	x	-	-	211	2 453	267
28 Forestry	x	-	-	1	539	15
29 Construction	x	-	-	8	2 285	178
30 Total industrial	x	-	-	228	6 119	532
31 Railways	x	-	-	-	4 678	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 226	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 574	-
38 Pipelines	x	-	-	-	22	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 583	-	10 987	-
40 Retail pump sales	x	-	103 071	-	9 723	-
41 Transportation	x	-	105 654	-	28 210	-
42 Agriculture	x	-	3 004	34	2 611	911
43 Residential	x	-	-	552	-	7 703
44 Public administration	x	-	607	15	1 126	186
45 Commercial and other institutional	x	-	3 520	118	5 511	2 193
46 Statistical difference	x	-	-72	-2	-7	-54

TABEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
661.8	94.1	0.1	387.3	1 678.9	8 244.5	Production	1
230.6	-	1.4	43.8	177.1	911.4	Exportations	2
14.4	72.6	-	14.9	179.0	411.2	Importations	3
2.8	24.7	10.1	48.2	56.2	388.0	Transferts inter-régions	4
-91.2	---	-3.2	37.0	46.2	191.5	Variation des stocks	5
6.2	-	-0.1	17.5	- 104.6	-71.6	Transferts inter-produits	6
-16.8	8.3	0.2	2.3	- 475.2	- 222.2	Autres ajustements	7
529.0	199.7	12.1	389.4	1 110.9	7 647.1	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
38.7	-	-	-	-	44.2	a) Énergie électrique - par services	9
0.6	-	-	-	-	1.6	b) Énergie électrique - par industries	10
9.7	-	-	-	-	9.7	c) Production de vapeur	13
480.0	199.7	12.1	389.4	1 110.9	7 591.5	Disponibilité nette	14
117.2	63.0	---	-	1.2	586.2	Autoconsommation	15
-	23.3	-	-	1 111.8	1 135.1	Usage non-énergétique	16
362.8	113.4	12.1	389.4	-	5 581.4	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
8.2	17.0	-	-	-	49.1	Total minier	19
19.1	-	-	-	-	30.6	Pâtes et papier et scieries	20
131.0	-	-	-	-	139.3	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	---	Fonte et affinage	22
1.1	78.4	-	-	-	80.2	Fabricants de ciment	23
59.2	-	-	-	-	60.6	Produits chimiques	25
31.0	18.0	-	-	-	103.1	Manufacturier - autres	26
241.5	96.4	-	-	-	413.8	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	14.4	Forestier	28
-	-	-	-	-	63.9	Construction	29
249.9	113.4	-	-	-	541.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	120.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.1	273.5	-	274.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	---	74.8	-	74.8	Lignes aériennes étrangères	33
55.9	-	-	-	-	87.6	Lignes maritimes domestiques	35
47.7	-	-	-	-	88.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	358.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 225.2	Ventes au détail (pompes)	40
103.6	-	1.1	348.3	-	4 230.6	Transport	41
---	-	-	-	-	178.7	Agriculture	42
---	-	-	-	-	213.8	Domestique	43
---	-	2.2	29.0	-	83.1	Administration publique	44
9.3	-	8.8	12.1	-	334.0	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	--	-2.1	-5.8	Différence statistique	46
terajoules							
27 619	3 990	2	13 916	62 281	303 407	Production	1
9 622	-	47	1 574	6 431	33 810	Exportations	2
601	3 077	-	535	7 121	16 090	Importations	3
116	1 046	337	1 731	2 548	14 123	Transferts inter-régions	4
-3 806	1	- 108	1 328	1 710	5 880	Variation des stocks	5
259	-	-2	630	-3 998	-3 355	Transferts inter-produits	6
- 701	352	7	81	-18 185	-10 922	Autres ajustements	7
22 077	8 463	405	13 991	41 626	279 653	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1 615	-	-	-	-	1 827	a) Énergie électrique - par services	9
24	-	-	-	-	64	b) Énergie électrique - par industries	10
407	-	-	-	-	407	c) Production de vapeur	13
20 031	8 463	405	13 991	41 626	277 355	Disponibilité nette	14
4 890	2 672	---	-	43	24 022	Autoconsommation	15
-	987	-	-	41 664	42 651	Usage non-énergétique	16
15 141	4 806	405	13 991	-	203 176	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
344	720	-	-	-	1 986	Total minier	19
798	-	-	-	-	1 243	Pâtes et papier et scieries	20
5 468	-	-	-	-	5 788	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	1	Fonte et affinage	22
47	3 323	-	-	-	3 395	Fabricants de ciment	23
2 470	-	-	-	-	2 525	Produits chimiques	25
1 295	763	-	-	-	4 143	Manufacturier - autres	26
10 079	4 085	-	-	-	17 095	Total manufacturier	27
4	-	-	-	-	559	Forestier	28
-	-	-	-	-	2 472	Construction	29
10 426	4 806	-	-	-	22 111	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 678	Sociétés ferrovières	31
-	-	36	9 827	-	9 863	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	---	2 686	-	2 686	Lignes aériennes étrangères	33
2 334	-	-	-	-	3 560	Lignes maritimes domestiques	35
1 991	-	-	-	-	3 564	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	22	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 570	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	112 794	Ventes au détail (pompes)	40
4 325	-	36	12 513	-	150 737	Transport	41
2	-	-	-	-	6 562	Agriculture	42
1	-	-	-	-	8 256	Domestique	43
1	-	75	1 042	-	3 052	Administration publique	44
386	-	294	435	-	12 458	Commerces et autres institutions	45
--	-2	-	--	-82	- 218	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products - Ontario - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	522.0	811.3	5 849.9	502.5	1 691.8	1 523.2
2 Exports	212.3	-	240.8	12.0	90.6	322.8
3 Imports	6.4	-	87.7	6.2	48.8	23.1
4 Inter-regional transfers	14.1	-	314.9	-13.3	195.9	-95.5
5 Stock variation (change and adj.)	40.6	12.8	-1.5	-34.5	92.0	-102.9
6 Inter-product transfers	-7.5	-141.5	158.6	-401.6	360.4	-48.4
7 Other adjustments	427.5	-9.2	56.9	-35.9	14.1	-24.0
8 Availability	709.7	647.8	6 228.7	80.5	2 128.4	1 158.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	13.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	2.2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	709.7	647.8	6 228.7	80.5	2 127.9	1 142.5
15 Producer consumption	88.6	647.8	0.2	0.9	5.0	1.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	6 230.8	79.6	2 122.9	1 141.2
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	1.0	36.9	5.4
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	23.3	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	16.3	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	-	-
23 Cement	x	-	-	-	0.9	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2.9	-
26 Other manufacturing	x	-	-	7.2	62.6	36.2
27 Total manufacturing	x	-	-	7.2	106.0	36.2
28 Forestry	x	-	-	0.1	23.8	2.0
29 Construction	x	-	-	0.4	102.2	8.3
30 Total industrial	x	-	-	8.6	269.0	51.9
31 Railways	x	-	-	-	303.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	35.6	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	44.8	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.0	-
39 Road transport and urban transit	x	-	156.7	-	556.0	-
40 Retail pump sales	x	-	5 690.9	-	488.2	-
41 Transportation	x	-	5 847.5	-	1 429.0	-
42 Agriculture	x	-	144.4	6.0	88.3	62.3
43 Residential	x	-	-	37.9	-	793.9
44 Public administration	x	-	33.5	1.6	59.1	25.7
45 Commercial and other institutional	x	-	205.4	25.5	277.4	207.3
46 Statistical difference	x	-	-2.2	-0.1	-	0.2
terajoules						
1 Production	13 687	33 857	202 758	18 934	65 439	58 917
2 Exports	5 701	-	8 344	453	3 504	12 485
3 Imports	184	-	3 038	235	1 887	895
4 Inter-regional transfers	403	-	10 914	- 500	7 576	-3 695
5 Stock variation (change and adj.)	1 171	533	-51	-1 302	3 558	-3 981
6 Inter-product transfers	- 209	-5 905	5 498	-15 133	13 941	-1 871
7 Other adjustments	11 515	- 385	1 972	-1 351	545	- 927
8 Availability	18 708	27 035	215 888	3 033	82 325	44 815
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	19	537
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	82
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18 708	27 035	215 888	3 033	82 306	44 191
15 Producer consumption	2 521	27 035	6	35	194	41
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	215 960	3 001	82 112	44 141
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	36	1 426	210
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	903	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	631	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	2	-
23 Cement	x	-	-	-	34	-
25 Chemicals	x	-	-	-	110	-
26 Other manufacturing	x	-	-	273	2 422	1 400
27 Total manufacturing	x	-	-	273	4 102	1 400
28 Forestry	x	-	-	2	922	78
29 Construction	x	-	-	14	3 954	321
30 Total industrial	x	-	-	326	10 404	2 009
31 Railways	x	-	-	-	11 734	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 375	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 735	-
38 Pipelines	x	-	-	-	37	-
39 Road transport and urban transit	x	-	5 431	-	21 506	-
40 Retail pump sales	x	-	197 245	-	18 885	-
41 Transportation	x	-	202 676	-	55 273	-
42 Agriculture	x	-	5 006	225	3 417	2 410
43 Residential	x	-	-	1 429	-	30 708
44 Public administration	x	-	1 160	61	2 288	996
45 Commercial and other institutional	x	-	7 118	960	10 731	8 019
46 Statistical difference	x	-	-78	-2	-	8

TABEAU 8D. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 287.6	179.9	4.5	778.0	3 273.8	16 424.6	Production	1
409.3	-	1.4	44.0	329.5	1 662.8	Exportations	2
24.4	82.4	-	24.1	251.0	554.1	Importations	3
200.2	29.7	14.5	82.2	176.1	918.7	Transferts inter-régions	4
54.6	-	1.1	78.6	156.5	297.1	Variation des stocks	5
66.3	-	-0.1	15.1	- 149.1	- 147.7	Transferts inter-produits	6
-50.3	14.0	0.9	15.5	- 981.9	- 572.3	Autres ajustements	7
1 064.4	306.0	17.2	792.2	2 083.9	15 217.5	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
135.4	-	-	-	-	149.7	a) Énergie électrique - par services	9
1.1	-	-	-	-	3.4	b) Énergie électrique - par industries	10
10.7	-	-	-	-	10.7	c) Production de vapeur	13
917.2	306.0	17.2	792.2	2 083.9	15 053.7	Disponibilité nette	14
261.7	129.4	-	-	4.3	1 139.1	Autoconsommation	15
-	23.7	-	-	2 081.7	2 105.4	Usage non-énergétique	16
653.4	152.9	17.2	792.2	-	11 190.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
12.9	18.3	-	-	-	74.5	Total minier	19
47.1	-	-	-	-	70.4	Pâtes et papier et scieries	20
228.8	-	-	-	-	245.1	Sidérurgie	21
7.0	-	-	-	-	7.0	Fonte et affinage	22
2.8	99.6	-	-	-	103.3	Fabricants de ciment	23
145.9	-	-	-	-	148.8	Produits chimiques	25
66.6	35.0	-	-	-	207.6	Manufacturier - autres	26
498.3	134.6	-	-	-	782.4	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	26.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	110.9	Construction	29
511.4	152.9	-	-	-	993.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	303.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.1	579.2	-	582.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	134.0	-	134.0	Lignes aériennes étrangères	33
67.6	-	-	-	-	103.2	Lignes maritimes domestiques	35
50.9	-	-	-	-	95.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	712.7	Transport commercial et en commun	39
118.5	-	3.1	713.3	-	6 179.1	Ventes au détail (pompes)	40
0.2	-	-	-	-	8 111.3	Transport	41
2.8	-	-	-	-	301.3	Agriculture	42
3.4	-	-	-	-	834.6	Domestique	43
17.2	-	3.5	53.3	-	180.2	Administration publique	44
2.0	-	10.7	25.6	-2.1	769.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-2.2	Différence statistique	46
teraajoules							
53 733	7 623	152	27 954	121 536	604 588	Production	1
17 080	-	47	1 583	11 881	61 079	Exportations	2
1 018	3 492	-	866	9 931	21 546	Importations	3
8 355	1 257	485	2 952	7 427	35 174	Transferts inter-régions	4
2 276	-	38	2 825	6 108	11 175	Variation des stocks	5
2 768	-	-3	543	-6 154	-6 524	Transferts inter-produits	6
-2 099	595	29	557	-37 575	-27 124	Autres ajustements	7
44 418	12 968	577	28 465	77 175	555 406	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
5 648	-	-	-	-	6 205	a) Énergie électrique - par services	9
47	-	-	-	-	134	b) Énergie électrique - par industries	10
448	-	-	-	-	448	c) Production de vapeur	13
38 274	12 968	577	28 465	77 175	548 618	Disponibilité nette	14
10 922	5 485	-	-	155	46 394	Autoconsommation	15
-	1 004	-	-	77 101	78 106	Usage non-énergétique	16
27 268	6 480	577	28 464	-	408 003	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
540	776	-	-	-	2 986	Total minier	19
1 966	-	-	-	-	2 868	Pâtes et papier et scieries	20
9 549	-	-	-	-	10 180	Sidérurgie	21
292	-	-	-	-	294	Fonte et affinage	22
117	4 221	-	-	-	4 372	Fabricants de ciment	23
6 090	-	-	-	-	6 201	Produits chimiques	25
2 778	1 483	-	-	-	8 357	Manufacturier - autres	26
20 793	5 704	-	-	-	32 272	Total manufacturier	27
7	-	-	-	-	1 010	Forestier	28
-	-	-	-	-	4 289	Construction	29
21 339	6 480	-	-	-	40 557	Total industriel	30
-	-	-	-	-	11 734	Sociétés ferrovières	31
-	-	103	20 812	-	20 915	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4 815	-	4 815	Lignes aériennes étrangères	33
2 821	-	-	-	-	4 196	Lignes maritimes domestiques	35
2 122	-	-	-	-	3 857	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	37	Pipelines	38
-	-	-	-	-	26 936	Transport commercial et en commun	39
4 943	-	103	25 627	-	216 130	Ventes au détail (pompes)	40
9	-	-	-	-	288 621	Transport	41
118	-	-	-	-	11 068	Agriculture	42
143	-	-	-	-	32 255	Domestique	43
716	-	116	1 916	-	6 680	Administration publique	44
83	-1	358	921	-82	28 822	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-71	Différence statistique	46

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy product
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	979.5	87.0	113.4	212.2	286.8	1 678.9
2 Exports	107.2	26.2	2.2	19.1	22.5	177.1
3 Imports	42.9	1.1	46.3	23.5	65.2	179.0
4 Inter-regional transfers	-2.2	-2.1	56.0	-48.8	53.2	56.2
5 Stock variation (change and adj.)	25.9	7.4	4.2	-7.4	16.1	46.2
6 Inter-product transfers	-36.2	0.2	-	0.1	-68.7	- 104.6
7 Other adjustments	- 147.9	-1.8	0.1	-58.8	- 266.8	- 475.2
8 Availability	703.0	50.8	209.3	116.6	31.1	1 110.9
15 Producer consumption	0.4	0.1	-	0.7	-	1.2
16 Final demand	702.6	50.7	209.3	118.1	31.1	1 111.8
19 Total mining	-	-	-	2.7	-	2.7
27 Total manufacturing	702.6	-	85.0	38.3	-	825.9
28 Forestry	-	-	-	0.7	-	0.7
29 Construction	-	-	124.3	1.9	-	126.3
41 Transportation	-	-	-	45.4	-	45.4
42 Agriculture	-	-	-	9.9	-	9.9
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	50.7	-	18.5	31.1	100.4
46 Statistical difference	-	-	-	-2.1	-	-2.1

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	4 840.0	4 840.0
4 Inter-regional transfers	886.7	-	430.6	-	-	1 317.3
5 Stock variation (change and adj.)	422.4	-	91.6	-	1 629.2	2 143.2
7 Other adjustments	-5.4	-	22.1	-	-	16.7
8 Availability	458.9	-	361.0	-	3 210.8	4 030.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	458.9	-	361.0	-	1 517.1	2 337.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.8	3.8
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 508.6	1 508.6
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	181.4	181.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	181.4	181.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	17.9	17.9
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	153.2	153.2
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	10.3	10.3
27 Total manufacturing	-	-	-	-	181.4	181.4
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch petrol. co Goudron, br coke de pét
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	5 986	-	-	18	186	-
2 by industry	26	340	-	7	5	-
3 Total	6 012	340	-	25	190	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	17 593	-	1	47	545	-
5 by industry	54	756	-	16	9	-
6 Total	17 647	756	1	62	554	-

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 893.5	150.6	204.0	407.3	618.4	3 273.8	Production	1
221.8	42.9	2.7	35.0	27.1	329.5	Exportations	2
53.1	2.1	47.8	43.4	104.5	251.0	Importations	3
0.3	-4.6	72.7	-85.1	192.9	176.1	Transferts inter-régions	4
48.0	7.3	28.0	-8.8	81.9	156.5	Variation des stocks	5
45.9	0.3	-	0.5	- 195.9	- 149.1	Transferts inter-produits	6
- 307.4	-3.4	-	- 117.6	- 553.5	- 981.9	Autres ajustements	7
1 415.6	94.8	293.8	222.2	57.5	2 083.9	Disponibilité	8
3.3	0.1	-	0.9	-	4.3	Autoconsommation	15
1 412.3	94.7	293.7	223.4	57.5	2 081.7	Écoulement final	16
-	-	-	5.4	-	5.4	Total minier	19
1 412.3	-	168.0	77.9	-	1 658.2	Total manufacturier	27
-	-	-	1.6	-	1.6	Forestier	28
-	-	125.8	3.5	-	129.3	Construction	29
-	-	-	86.0	-	86.0	Transport	41
-	-	-	16.7	-	16.7	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	94.7	-	30.9	57.5	183.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-2.1	-	-2.1	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	5 278.2	5 278.2	Importations	3
1 707.8	-	765.6	-	-	2 473.4	Transferts inter-régions	4
148.6	-	-32.4	-0.2	-2 460.3	-2 344.3	Variation des stocks	5
-73.9	-	-7.0	-	-	-80.9	Autres ajustements	7
1 485.3	-	791.0	0.2	7 738.5	10 014.9	Disponibilité	8
1 485.1	-	791.0	-	4 374.3	6 650.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	37.5	37.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	2 981.4	2 981.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	3.0	3.0	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.2	-	-	0.2	342.3	342.6	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.2	-	-	0.2	342.3	342.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	24.3	24.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	290.7	290.7	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	27.3	27.4	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	342.3	342.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	6 189	Production de l'énergie électrique:	
11	16	36	88	-	529	par services	1
11	16	36	88	-	6 718	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	18 186	Production de l'énergie électrique:	
17	34	73	196	-	1 156	par services	4
17	34	73	196	-	19 342	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1989 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	177.7	-	1.1	4 199.9	-
2 Exports	-	6 765.4	1 718.5	50.2	462.8	-
3 Imports	-	-	-	-	183.4	-
4 Inter-regional transfers	34.5	6 591.7	2 137.0	78.1	- 251.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-6.6	4.0	-1.1	7.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.2	-	-	-
7 Other adjustments	1.1	-	-	-	-	-
8 Availability	42.2	-	419.8	21.9	3 669.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	7.9	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	5.3	-	-	-	-	-11.5
14 Net supply	29.0	-	419.8	21.9	3 669.3	11.5
15 Producer consumption	-	-	-	0.6	312.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	29.0	-	462.7	23.0	3 384.2	11.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3.4	116.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	22.6	-	1.5	-	123.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	51.4	-	93.6	-
26 Other manufacturing	4.1	-	45.0	2.2	345.8	-
27 Total manufacturing	29.0	-	112.9	2.2	924.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	29.0	-	112.9	6.1	1 041.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	83.0	-	106.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	1.7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	83.0	7.0	108.3	-
42 Agriculture	-	-	-	1.5	290.2	-
43 Residential	-	-	128.0	4.6	1 095.7	-
44 Public administration	-	-	1.3	-	133.4	3.5
45 Commercial and other institutional	-	-	137.5	3.8	715.6	8.1
46 Statistical difference	-	-	-42.8	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	6 843	-	29	15 120	-
2 Exports	-	260 535	65 096	1 378	1 666	-
3 Imports	-	-	-	-	660	-
4 Inter-regional transfers	605	253 846	80 950	2 090	- 904	-
5 Stock variation (change and adj.)	-65	154	-43	182	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	6	-	-	-
7 Other adjustments	22	-	-	-	-	-
8 Availability	693	-	15 904	559	13 210	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	114	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	77	-	-	-	-	-
14 Net supply	502	-	15 904	559	13 210	32
15 Producer consumption	-	-	-	15	1 126	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	502	-	17 527	587	12 183	32
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	87	418	-
20 Pulp and paper and sawmills	326	-	56	-	444	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	1 947	-	337	-
26 Other manufacturing	113	-	1 704	56	1 245	-
27 Total manufacturing	502	-	4 276	56	3 329	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	502	-	4 276	156	3 748	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3 143	-	384	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 143	179	390	-
42 Agriculture	-	-	2	38	1 045	-
43 Residential	-	-	4 848	117	3 945	-
44 Public administration	-	-	48	-	480	10
45 Commercial and other institutional	-	-	5 210	97	2 576	22
46 Statistical difference	-	-	-1 623	3	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1989 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	27.7	...	Production	1
...	-	-	59.1	-	...	Exportations	2
...	-	-	2.1	-	...	Importations	3
...	-	-	792.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	76.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-0.3	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	658.8	27.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	1.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	655.4	27.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	0.4	...	...	Autoconsommation	15
...	-	-	31.0	...	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	623.9	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	Mines de fer	18
...	-	-	5.7	...	...	Total minier	19
...	-	-	6.9	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	...	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	...	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	Produits chimiques	25
...	-	-	7.4	...	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	17.5	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.6	...	...	Forestier	28
...	-	-	12.1	...	...	Construction	29
...	-	-	36.0	...	...	Total industriel	30
...	-	-	70.9	...	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	35.9	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	Maritimes	37
...	-	-	-	Pipelines	38
...	-	-	35.9	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	280.5	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	423.3	...	...	Transport	41
...	-	-	108.6	...	...	Agriculture	42
...	-	-	3.7	...	...	Domestique	43
...	-	-	20.7	...	...	Administration publique	44
...	-	-	31.7	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-1.8	...	...	Différence statistique	46
						terajoules	
21 992	-	-	-	100	...	Production	1
328 676	-	-	2 196	-	330 872	Exportations	2
660	-	-	91	-	751	Importations	3
336 588	-	-	29 235	-	365 822	Transferts inter-régions	4
227	-	-	2 992	-	3 219	Variation des stocks	5
6	-	-	7	-	12	Transferts inter-produits	6
22	-	-	-19	-	3	Autres ajustements	7
30 366	-	-	24 125	100	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
114	-	-	70	-	184	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	66	-	66	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
77	-	-	-	-	77	e) Production de vapeur	13
30 175	-	-	23 989	100	54 295	Disponibilité nette	14
...	-	-	17	...	1 158	Autoconsommation	15
...	-	-	1 306	...	1 306	Usage non-énergétique	16
...	-	-	22 704	...	53 534	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	-	Mines de fer	18
...	-	-	233	...	738	Total minier	19
...	-	-	284	...	1 111	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	...	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	...	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	...	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	...	2 284	Produits chimiques	25
...	-	-	286	...	3 405	Manufacturier - autres	26
...	-	-	703	...	8 866	Total manufacturier	27
...	-	-	25	...	25	Forestier	28
...	-	-	469	...	482	Construction	29
...	-	-	1 429	...	10 111	Total industriel	30
...	-	-	2 744	...	2 744	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 287	...	1 287	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	...	1	Maritimes	37
...	-	-	1	...	3 528	Pipelines	38
...	-	-	1 350	...	1 535	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 808	...	9 808	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 190	...	18 902	Transport	41
...	-	-	4 031	...	5 116	Agriculture	42
...	-	-	142	...	9 053	Domestique	43
...	-	-	754	...	1 292	Administration publique	44
...	-	-	1 157	...	9 062	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-84	...	-1 704	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	357.9	-	2.8	8 824.7	-
2 Exports	-	13 790.6	3 265.3	155.1	508.3	-
3 Imports	-	-	-	-	861.4	-
4 Inter-regional transfers	275.8	13 440.4	4 573.8	204.2	- 435.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	-17.4	7.7	-0.2	2.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2.6	-	-	-
7 Other adjustments	-4.4	-	-	-	-	-
8 Availability	288.8	-	1 311.3	49.1	8 742.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	192.6	-	0.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-80.2
13 (e) Steam generation	30.2	-	-	-	-	-
14 Net supply	66.0	-	1 311.1	49.1	8 742.4	80.2
15 Producer consumption	-	-	-	3.2	821.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	66.0	-	1 382.3	51.5	8 175.4	80.2
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	7.6	278.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	52.1	-	2.8	-	256.0	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	105.1	-	189.0	-
26 Other manufacturing	9.3	-	106.6	5.0	710.7	-
27 Total manufacturing	66.0	-	245.4	5.0	1 982.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.6	-	-
30 Total industrial	66.0	-	245.4	15.2	2 260.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	192.3	-	229.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	14.0	3.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	192.3	14.0	232.3	-
42 Agriculture	-	-	0.2	3.3	781.2	-
43 Residential	-	-	469.7	10.4	2 921.7	6.9
44 Public administration	-	-	5.3	-	320.6	18.6
45 Commercial and other institutional	-	-	469.4	8.6	1 659.0	54.7
46 Statistical difference	-	-	-71.1	0.7	-	-
terajoules						
1 Production	-	13 783	-	74	31 769	-
2 Exports	-	531 076	123 691	4 180	1 830	-
3 Imports	-	-	-	-	3 101	-
4 Inter-regional transfers	4 162	517 590	173 256	5 429	-1 567	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 212	297	-7	68	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	100	-	-	-
7 Other adjustments	-31	-	-	-	-	-
8 Availability	4 343	-	49 672	1 256	31 473	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 773	-	6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	436	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 134	-	49 665	1 256	31 473	220
15 Producer consumption	-	-	-	82	2 956	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 134	-	52 360	1 315	29 432	220
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	194	1 001	-
20 Pulp and paper and sawmills	750	-	105	-	922	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	3 982	-	680	-
26 Other manufacturing	255	-	4 040	128	2 559	-
27 Total manufacturing	1 134	-	9 297	128	7 136	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	66	-	-
30 Total industrial	1 134	-	9 297	388	8 138	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	7 285	-	824	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	357	12	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	7 285	357	836	-
42 Agriculture	-	-	8	84	2 812	-
43 Residential	-	-	17 791	266	10 518	19
44 Public administration	-	-	200	-	1 154	51
45 Commercial and other institutional	-	-	17 780	220	5 973	151
46 Statistical difference	-	-	-2 694	20	-	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1989 Trimestre 2 -

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	254.2	...	Production	1
...	-	-	144.2	-	...	Exportations	2
...	-	-	2.1	-	...	Importations	3
...	-	-	1 555.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	148.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	6.9	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 271.4	254.2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	3.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 264.3	254.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	0.9	x	...	Autoconsommation	15
...	-	-	41.1	x	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 216.0	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	10.9	x	...	Total minier	19
...	-	-	17.0	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	x	...	Produits chimiques	25
...	-	-	15.9	x	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	38.4	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.0	x	...	Forestier	28
...	-	-	17.6	x	...	Construction	29
...	-	-	68.9	x	...	Total industriel	30
...	-	-	137.1	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	70.4	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	x	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	x	...	Pipelines	38
...	-	-	74.8	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	564.0	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	846.3	x	...	Transport	41
...	-	-	156.8	x	...	Agriculture	42
...	-	-	23.4	x	...	Domestique	43
...	-	-	45.1	x	...	Administration publique	44
...	-	-	75.5	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	x	...	Différence statistique	46
		terajoules					
45 626	-	-	-	915	...	Production	1
660 776	-	-	5 305	-	666 081	Exportations	2
3 101	-	-	91	-	3 192	Importations	3
698 869	-	-	56 963	-	755 832	Transferts inter-régions	4
145	-	-	5 566	-	5 712	Variation des stocks	5
100	-	-	-24	-	76	Transferts inter-produits	6
-31	-	-	217	-	186	Autres ajustements	7
86 743	-	-	46 377	915	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 780	-	-	155	-	2 934	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	125	-	125	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
436	-	-	-	-	436	e) Production de vapeur	13
83 527	-	-	46 097	915	130 760	Disponibilité nette	14
...	-	-	34	x	3 072	Autoconsommation	15
...	-	-	1 692	x	1 692	Usage non-énergétique	16
...	-	-	44 231	x	128 691	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	-	Mines de fer	18
...	-	-	442	x	1 637	Total minier	19
...	-	-	704	x	2 480	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	x	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	x	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	x	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	x	4 663	Produits chimiques	25
...	-	-	617	x	7 599	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 548	x	19 242	Total manufacturier	27
...	-	-	77	x	77	Forestier	28
...	-	-	681	x	748	Construction	29
...	-	-	2 748	x	21 704	Total industriel	30
...	-	-	5 304	x	5 304	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 522	x	2 522	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	x	1	Maritimes	37
...	-	-	3	x	8 112	Pipelines	38
...	-	-	2 822	x	3 191	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	19 724	x	19 724	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	30 376	x	38 855	Transport	41
...	-	-	5 787	x	8 692	Agriculture	42
...	-	-	890	x	29 483	Domestique	43
...	-	-	1 664	x	3 070	Administration publique	44
...	-	-	2 765	x	26 887	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-20	x	-2 694	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	17.4	-	15.4	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	--	-	345.3	1.8	318.0	0.2
5 Stock variation (change and adj.)	--	-	-5.0	2.0	71.1	0.4
6 Inter-product transfers	-	-	-1.8	3.6	-13.0	10.0
7 Other adjustments	1.8	-	-2.5	1.0	2.9	-1.9
8 Availability	1.8	-	328.6	4.3	221.4	7.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.8	--
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.6	--
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.8	-	328.6	4.3	219.0	7.8
15 Producer consumption	-	-	--	--	0.4	-
16 Non-energy use	✱	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	✱	-	328.2	4.3	220.1	6.4
18 Iron mines	✱	-	-	-	-	-
19 Total mining	✱	-	-	--	1.5	0.2
20 Pulp and paper and sawmills	✱	-	-	-	0.9	-
21 Iron and steel	✱	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	✱	-	-	-	X	-
23 Cement	✱	-	-	-	X	-
25 Chemicals	✱	-	-	-	--	-
26 Other manufacturing	✱	-	-	0.1	4.2	2.9
27 Total manufacturing	✱	-	-	0.1	5.9	2.9
28 Forestry	✱	-	-	-	0.6	--
29 Construction	✱	-	-	--	11.7	0.2
30 Total industrial	✱	-	-	0.2	19.8	3.4
31 Railways	✱	-	-	-	70.9	-
32 Canadian airlines	✱	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	✱	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	✱	-	-	-	--	-
36 Foreign marine	✱	-	-	-	-	-
38 Pipelines	✱	-	-	-	--	-
39 Road transport and urban transit	✱	-	9.7	-	26.2	-
40 Retail pump sales	✱	-	259.1	-	21.4	-
41 Transportation	✱	-	268.8	-	118.5	-
42 Agriculture	✱	-	41.9	0.1	65.1	1.5
43 Residential	✱	-	-	2.5	-	1.2
44 Public administration	✱	-	4.5	0.7	6.6	0.1
45 Commercial and other institutional	✱	-	12.9	0.8	10.1	0.3
46 Statistical difference	✱	-	0.5	--	-1.4	1.4
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	603	-	596	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-1	-	11 969	67	12 302	6
5 Stock variation (change and adj.)	-1	-	- 172	77	2 749	14
6 Inter-product transfers	-	-	-61	135	- 503	386
7 Other adjustments	47	-	-86	36	111	-74
8 Availability	46	-	11 391	161	8 565	304
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	70	--
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	22	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	46	-	11 391	161	8 473	303
15 Producer consumption	-	-	--	--	16	-
16 Non-energy use	✱	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	✱	-	11 374	162	8 512	249
18 Iron mines	✱	-	-	-	-	-
19 Total mining	✱	-	-	1	59	9
20 Pulp and paper and sawmills	✱	-	-	-	35	-
21 Iron and steel	✱	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	✱	-	-	-	X	-
23 Cement	✱	-	-	-	X	-
25 Chemicals	✱	-	-	-	--	-
26 Other manufacturing	✱	-	-	3	164	112
27 Total manufacturing	✱	-	-	3	227	112
28 Forestry	✱	-	-	-	24	1
29 Construction	✱	-	-	1	454	8
30 Total industrial	✱	-	-	6	764	130
31 Railways	✱	-	-	-	2 744	-
32 Canadian airlines	✱	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	✱	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	✱	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	✱	-	-	-	-	-
38 Pipelines	✱	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	✱	-	337	-	1 012	-
40 Retail pump sales	✱	-	8 981	-	827	-
41 Transportation	✱	-	9 318	-	4 585	-
42 Agriculture	✱	-	1 453	3	2 518	57
43 Residential	✱	-	-	96	-	46
44 Public administration	✱	-	157	25	255	4
45 Commercial and other institutional	✱	-	446	32	390	12
46 Statistical difference	✱	-	17	-1	-56	54

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	20.3	6.0	59.1	Exportations	2
-	-	-	-	2.1	2.1	Importations	3
11.6	-	6.8	69.9	39.3	792.9	Transferts inter-régions	4
-	-	-1.7	6.9	3.1	76.8	Variation des stocks	5
-	-	-0.1	-0.3	1.6	-	Transferts inter-produits	6
0.1	-	-3.0	2.6	-1.2	-0.3	Autres ajustements	7
11.7	-	5.4	45.0	32.7	658.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.8	a) Énergie électrique - par services	9
1.0	-	-	-	-	1.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
10.7	-	5.4	45.0	32.7	655.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	31.0	31.0	Usage non-énergétique	16
14.6	-	5.4	45.0	-	623.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.9	-	-	-	-	5.7	Total minier	19
6.0	-	-	-	-	6.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	-	7.4	Manufacturier - autres	26
8.6	-	-	-	-	17.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.6	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	12.1	Construction	29
12.7	-	-	-	-	36.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	70.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.2	32.4	-	33.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.3	-	2.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	35.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	280.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.2	34.7	-	423.3	Transport	41
-	-	-	-	-	108.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3.7	Domestique	43
-	-	1.0	7.7	-	20.7	Administration publique	44
1.9	-	3.1	2.6	-	31.7	Commerces et autres institutions	45
-3.9	-	-	-	1.7	-1.8	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	729	268	2 196	Exportations	2
-	-	-	-	91	91	Importations	3
486	-	227	2 511	1 668	29 235	Transferts inter-régions	4
-	-	-58	248	135	2 992	Variation des stocks	5
-	-	-2	-12	63	7	Transferts inter-produits	6
3	-	- 102	93	-48	-19	Autres ajustements	7
489	-	182	1 615	1 372	24 125	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	70	a) Énergie électrique - par services	9
43	-	-	-	-	66	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
446	-	182	1 615	1 372	23 989	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	17	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 306	1 306	Usage non-énergétique	16
610	-	182	1 615	-	22 704	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
164	-	-	-	-	233	Total minier	19
249	-	-	-	-	284	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
7	-	-	-	-	286	Manufacturier - autres	26
360	-	-	-	-	703	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	25	Forestier	28
6	-	-	-	-	469	Construction	29
530	-	-	-	-	1 429	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 744	Sociétés ferrovières	31
-	-	41	1 162	-	1 204	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	83	-	83	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 350	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 808	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	41	1 245	-	15 190	Transport	41
-	-	-	-	-	4 031	Agriculture	42
-	-	-	-	-	142	Domestique	43
-	-	35	278	-	754	Administration publique	44
80	-	106	92	-	1 157	Commerces et autres institutions	45
- 164	-	-	-	65	-84	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products -

Manitoba

- 1989 Quarter 2 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	44.9	7.5	42.5	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	741.8	1.9	589.7	2.8
5 Stock variation (change and adj.)	0.2	-	41.8	3.1	94.1	0.7
6 Inter-product transfers	-	-	-1.9	36.8	-67.0	30.7
7 Other adjustments	6.6	-	-9.9	4.5	5.7	-
8 Availability	6.3	-	643.2	32.5	391.8	32.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.9	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.3	-	643.2	32.5	386.6	32.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.8	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	642.7	32.7	385.6	28.5
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	3.3	1.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.3	6.8	7.6
27 Total manufacturing	x	-	-	0.3	9.7	7.6
28 Forestry	x	-	-	-	1.9	-
29 Construction	x	-	-	0.9	16.1	0.5
30 Total industrial	x	-	-	1.2	31.0	9.4
31 Railways	x	-	-	-	137.1	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	17.6	-	57.2	-
40 Retail pump sales	x	-	520.0	-	44.0	-
41 Transportation	x	-	537.6	-	238.4	-
42 Agriculture	x	-	68.7	1.3	80.3	6.5
43 Residential	x	-	-	14.2	-	9.2
44 Public administration	x	-	8.3	5.2	16.5	1.0
45 Commercial and other institutional	x	-	28.2	10.8	19.3	2.4
46 Statistical difference	x	-	0.5	-0.3	0.3	4.2
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	1 558	283	1 645	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3	-	25 712	71	22 811	109
5 Stock variation (change and adj.)	5	-	1 449	117	3 640	28
6 Inter-product transfers	-	-	-66	1 385	-2 593	1 187
7 Other adjustments	168	-	- 345	168	220	1
8 Availability	160	-	22 294	1 224	15 155	1 270
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	152	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	48	2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	160	-	22 294	1 224	14 955	1 265
15 Producer consumption	-	-	1	1	29	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	22 275	1 233	14 914	1 103
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	4	128	46
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	72	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	9	264	295
27 Total manufacturing	x	-	-	9	373	295
28 Forestry	x	-	-	-	75	1
29 Construction	x	-	-	33	623	20
30 Total industrial	x	-	-	47	1 199	363
31 Railways	x	-	-	-	5 304	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	x	-	610	-	2 212	-
40 Retail pump sales	x	-	18 023	-	1 701	-
41 Transportation	x	-	18 632	-	9 221	-
42 Agriculture	x	-	2 379	50	3 108	251
43 Residential	x	-	-	533	-	357
44 Public administration	x	-	286	195	638	39
45 Commercial and other institutional	x	-	976	408	748	94
46 Statistical difference	x	-	19	-10	12	162

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	43.2	6.0	144.2	Exportations	2
-	-	-	-	2.1	2.1	Importations	3
25.5	0.5	12.2	131.6	49.2	1 555.0	Transferts inter-régions	4
-	-	0.9	4.3	3.3	148.5	Variation des stocks	5
-	-	-0.1	-0.9	2.5	-	Transferts inter-produits	6
0.1	-	-3.0	4.5	-1.5	6.9	Autres ajustements	7
25.6	0.5	8.2	87.7	42.8	1 271.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	4.0	Transformé en autres combustibles:	
1.8	-	-	-	-	3.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
23.8	0.5	8.2	87.7	42.8	1 264.3	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	0.1	0.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	41.1	41.1	Autoconsommation	15
30.2	0.5	8.2	87.7	-	1 216.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
6.3	-	-	-	-	10.9	Mines de fer	18
15.2	-	-	-	-	17.0	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
0.7	0.5	-	-	-	15.9	Produits chimiques	25
20.3	0.5	-	-	-	38.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2.0	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	17.6	Forestier	28
26.8	0.5	-	-	-	68.9	Construction	29
-	-	-	-	-	137.1	Total industriel	30
-	-	2.3	63.8	-	66.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4.2	-	4.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	74.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	564.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	2.3	68.0	-	846.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	156.8	Transport	41
-	-	-	-	-	23.4	Agriculture	42
-	-	1.5	12.7	-	45.1	Domestique	43
3.4	-	4.4	6.9	-	75.5	Administration publique	44
-6.4	-	-	-	1.7	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	1 551	268	5 305	Exportations	2
-	-	-	-	91	91	Importations	3
1 064	21	408	4 727	2 043	56 963	Transferts inter-régions	4
-	-	30	156	142	5 566	Variation des stocks	5
-	-	-2	-33	98	-24	Transferts inter-produits	6
3	-	-	163	-62	217	Autres ajustements	7
1 067	21	276	3 149	1 760	46 377	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	155	Transformé en autres combustibles:	
75	-	-	-	-	125	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
992	21	276	3 149	1 760	46 097	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	2	34	Disponibilité nette	14
1 259	21	276	3 149	1 692	1 692	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	44 231	Usage non-énergétique	16
264	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
633	-	-	-	-	442	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	704	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
28	21	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
848	21	-	-	-	617	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	77	Manufacturier - autres	26
6	-	-	-	-	681	Total manufacturier	27
1 118	21	-	-	-	2 748	Forestier	28
-	-	-	-	-	5 304	Construction	29
-	-	78	2 293	-	2 371	Total industriel	30
-	-	-	151	-	151	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2 822	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	19 724	Pipelines	38
-	-	-	-	-	30 376	Transport commercial et en commun	39
-	-	78	2 445	-	5 787	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	890	Transport	41
-	-	-	-	-	1 664	Agriculture	42
142	-	49	456	-	2 765	Domestique	43
- 267	-	149	248	65	-20	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	6.0	-	-	6.0
3 Imports	-	-	1.7	0.4	-	2.1
4 Inter-regional transfers	0.6	1.9	25.8	11.1	-	39.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.2	-	2.3	-0.4	1.1	3.1
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	1.6	1.6
7 Other adjustments	-	-	-0.3	-0.4	-0.5	-1.2
8 Availability	0.3	1.9	18.9	11.6	-	32.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	0.3	1.9	18.9	9.9	-	31.0
19 Total mining	-	-	-	1.6	-	1.6
27 Total manufacturing	0.3	-	1.7	2.0	-	4.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	17.2	0.3	-	17.5
41 Transportation	-	-	-	3.5	-	3.5
42 Agriculture	-	-	-	2.5	-	2.5
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	1.9	-	1.0	-	2.9
46 Statistical difference	-	-	-	1.7	-	1.7

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	8.2	-	26.3	-	-	34.5
5 Stock variation (change and adj.)	2.3	-	-8.9	-	-	-6.6
7 Other adjustments	0.5	-	0.6	-	-	1.1
8 Availability	6.4	-	35.8	-	-	42.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	7.9	-	-	7.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	5.3	-	-	5.3
14 Net supply	6.4	-	22.6	-	-	29.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6.4	-	22.6	-	-	29.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	22.6	-	-	22.6
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.1	-	-	-	-	4.1
27 Total manufacturing	6.4	-	22.6	-	-	29.0
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	4	-	5	-	-	-
2 by industry	-	-	1	-	8	-
3 Total	4	-	6	-	8	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	210	-	11	-	-	-
5 by industry	-	-	3	-	14	-
6 Total	210	-	14	1	14	-

TABEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	6.0	-	-	-	6.0 Exportations	2
-	-	1.7	0.4	-	-	2.1 Importations	3
0.7	3.9	25.8	19.0	-0.1	49.2	Transferts inter-régions	4
0.2	-0.1	2.3	-0.2	1.1	3.3	Variation des stocks	5
-	-	-	-	2.5	2.5	Transferts inter-produits	6
-	0.1	-0.3	-0.5	-0.7	-1.5	Autres ajustements	7
0.4	4.0	18.9	19.1	0.5	42.8	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
0.4	4.0	18.9	17.4	0.5	41.1	Écoulement final	16
-	-	-	2.2	-	2.2	Total minier	19
0.4	-	1.7	3.6	-	5.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	17.2	0.6	-	17.7	Construction	29
-	-	-	6.0	-	6.0	Transport	41
-	-	-	3.1	-	3.1	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	4.0	-	2.7	0.5	7.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	1.7	-	1.7	Différence statistique	46

TABEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
14.4	0.1	261.3	-	-	275.8	Transferts inter-régions	4
2.9	-	-20.4	-	-	-17.4	Variation des stocks	5
2.5	-0.1	-6.8	-	-	-4.4	Autres ajustements	7
13.9	-	274.9	-	-	288.8	Disponibilité	8
-	-	192.6	-	-	192.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	30.2	-	-	30.2	e) Production de vapeur	13
13.9	-	52.1	-	-	66.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
13.9	-	52.1	-	-	66.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	52.1	-	-	52.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
9.3	-	-	-	-	9.3	Manufacturier - autres	26
13.9	-	52.1	-	-	66.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	9	Production de l'énergie électrique:	
-	9	-	-	-	18	par services	1
-	9	-	-	-	28	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	222	Production de l'énergie électrique:	
-	15	-	-	-	33	par services	4
-	15	-	-	-	254	par industries	5
						Total	6

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1989 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 495.3	2 793.2	1 318.3	20.9	678.9	-
2 Exports	0.3	-	2 201.3	358.8	18.5	-
3 Imports	-	-	-	19.9	39.1	-
4 Inter-regional transfers	- 445.0	-2 213.3	1 897.2	349.4	38.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	-54.9	X	-27.2	1.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1.7	X	-	-	-	-
8 Availability	2 106.6	X	1 041.4	29.6	737.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 091.9	-	36.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	6.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14.7	-	998.5	29.6	737.5	-
15 Producer consumption	-	-	197.5	7.2	354.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.7	-	699.7	28.8	2 823.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	123.0	2.7	536.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	22.4	-	104.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	2.5	-	64.2	-
26 Other manufacturing	2.6	-	56.5	3.8	127.8	-
27 Total manufacturing	14.4	-	135.3	3.8	391.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	14.4	-	258.3	7.2	927.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	176.4	-	183.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	176.4	6.0	183.5	-
42 Agriculture	-	-	23.2	3.3	330.8	-
43 Residential	0.3	-	157.0	4.8	547.7	-
44 Public administration	-	-	6.0	-	12.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	78.8	7.5	821.1	-
46 Statistical difference	-	-	101.3	2.0	-	-
terajoules						
1 Production	35 933	107 566	49 937	564	2 444	-
2 Exports	5	-	83 384	8 786	67	-
3 Imports	-	-	-	536	141	-
4 Inter-regional transfers	-6 251	-85 234	71 866	8 689	137	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 790	X	-1 030	270	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	24	X	-	-	-	-
8 Availability	30 491	X	39 449	735	2 655	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	30 123	-	1 385	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	242	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	369	-	37 822	735	2 655	-
15 Producer consumption	-	-	7 481	184	1 277	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	368	-	26 505	735	10 164	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	4 659	69	1 930	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	850	-	375	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	96	-	231	-
26 Other manufacturing	37	-	2 140	97	460	-
27 Total manufacturing	364	-	5 126	97	1 409	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	364	-	9 785	184	3 339	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6 682	-	661	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	153	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 682	153	661	-
42 Agriculture	-	-	879	84	1 191	-
43 Residential	4	-	5 947	123	1 972	-
44 Public administration	-	-	227	-	46	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 984	191	2 956	-
46 Statistical difference	-	-	3 836	36	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1989 Trimestre 2

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 440.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 033.8	2 440.6	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 033.3	2 440.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	86.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	895.6	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	30.1	X	...	Total minier	19
...	-	-	1.3	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.4	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	4.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	19.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	19.5	X	...	Construction	29
...	-	-	69.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	26.3	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	16.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	X	...	Pipelines	38
...	-	-	83.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	320.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	446.5	X	...	Transport	41
...	-	-	310.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	4.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	26.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	39.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
196 445	-	-	X	8 786	...	Production	1
92 241	-	-	X	-	X	Exportations	2
677	-	-	X	-	X	Importations	3
-10 793	1	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	38 559	8 786	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
31 508	-	-	11	-	31 519	a) Énergie électrique - par services	9
242	-	-	10	-	252	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
41 581	-	-	38 538	8 786	88 905	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 736	X	3 736	Usage non-énergétique	16
...	-	-	32 866	X	70 638	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 174	X	7 832	Total minier	19
...	-	-	51	X	1 276	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	15	X	342	Produits chimiques	25
...	-	-	160	X	2 894	Manufacturier - autres	26
...	-	-	792	X	7 789	Total manufacturier	27
...	-	-	10	X	10	Forestier	28
...	-	-	758	X	775	Construction	29
...	-	-	2 734	X	16 406	Total industriel	30
...	-	-	1 018	X	1 018	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	589	X	589	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	3	X	7 346	Pipelines	38
...	-	-	3 154	X	3 307	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	11 223	X	11 223	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 987	X	23 483	Transport	41
...	-	-	11 598	X	13 752	Agriculture	42
...	-	-	157	X	8 202	Domestique	43
...	-	-	971	X	1 245	Administration publique	44
...	-	-	1 419	X	7 550	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	5 541.2	5 677.8	2 827.3	46.2	1 301.7	-
2 Exports	5.6	19.2	4 210.6	830.3	26.9	-
3 Imports	-	-	-	19.9	90.2	-
4 Inter-regional transfers	-1 002.9	-4 658.7	3 781.7	867.8	74.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	-68.6	26.8	-98.9	60.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-16.0	16.9	-	-	-	-
8 Availability	4 585.2	990.0	2 497.3	43.6	1 439.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 501.3	-	109.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	13.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	990.0	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	83.9	-	2 373.9	43.6	1 439.0	-
15 Producer consumption	0.5	-	272.1	10.9	964.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	83.4	-	1 936.9	58.1	6 063.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	256.9	5.3	1 085.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	48.6	-	206.7	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	5.5	-	124.4	-
26 Other manufacturing	56.4	-	85.1	7.4	259.6	-
27 Total manufacturing	79.9	-	278.1	7.4	774.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.0	-	-
30 Total industrial	79.9	-	535.0	15.7	1 859.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	422.0	-	387.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	12.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	422.0	12.0	387.6	-
42 Agriculture	-	-	49.7	6.4	676.2	-
43 Residential	3.4	-	584.0	9.4	1 346.4	-
44 Public administration	-	-	22.2	-	34.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	324.0	14.6	1 760.1	-
46 Statistical difference	-	-	164.9	3.5	-	-
terajoules						
1 Production	79 794	218 652	107 099	1 247	4 686	-
2 Exports	81	739	159 499	20 915	97	-
3 Imports	-	-	-	536	325	-
4 Inter-regional transfers	-14 130	- 179 406	143 252	21 042	266	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 036	X	-3 746	852	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 233	X	-	-	-	-
8 Availability	66 386	X	94 599	1 059	5 181	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	64 868	-	4 162	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	512	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 518	-	89 925	1 059	5 181	-
15 Producer consumption	8	-	10 307	278	3 471	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 510	-	73 370	1 483	21 830	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	9 731	135	3 908	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 840	-	744	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	208	-	448	-
26 Other manufacturing	813	-	3 224	189	935	-
27 Total manufacturing	1 461	-	10 533	189	2 787	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	77	-	-
30 Total industrial	1 461	-	20 264	401	6 694	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	15 986	-	1 395	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	306	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	15 986	306	1 395	-
42 Agriculture	-	-	1 883	163	2 434	-
43 Residential	49	-	22 122	240	4 847	-
44 Public administration	-	-	840	-	123	-
45 Commercial and other institutional	-	-	12 275	373	6 336	-
46 Statistical difference	-	-	6 248	64	-	-

TABEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	5 589.1	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	--	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	--	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 747.6	5 589.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 746.4	5 589.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	97.9	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 544.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	62.0	X	...	Total minier	19
...	-	-	4.2	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.2	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	40.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.4	X	...	Forestier	28
...	-	-	27.7	X	...	Construction	29
...	-	-	132.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	50.4	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	29.2	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	X	...	Pipelines	38
...	-	-	148.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	578.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	806.6	X	...	Transport	41
...	-	-	453.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	33.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	45.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	72.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
411 477	-	-	X	20 121	...	Production	1
181 330	-	-	X	-	X	Exportations	2
861	-	-	X	-	X	Importations	3
-28 975	1	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	64 504	20 121	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
69 030	-	-	34	-	69 063	a) Énergie électrique - par services	9
512	-	-	17	-	529	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
97 682	-	-	64 454	20 121	182 256	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	4 200	X	4 200	Usage non-énergétique	16
...	-	-	56 444	X	154 638	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 421	X	16 194	Total minier	19
...	-	-	161	X	2 745	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	48	X	704	Produits chimiques	25
...	-	-	312	X	5 472	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 637	X	16 607	Total manufacturier	27
...	-	-	93	X	93	Forestier	28
...	-	-	1 073	X	1 149	Construction	29
...	-	-	5 224	X	34 044	Total industriel	30
...	-	-	1 949	X	1 949	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 043	X	1 043	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	--	Maritimes	37
...	-	-	5	X	17 386	Pipelines	38
...	-	-	5 620	X	5 926	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	20 251	X	20 251	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	28 868	X	46 556	Transport	41
...	-	-	16 790	X	21 270	Agriculture	42
...	-	-	1 272	X	28 530	Domestique	43
...	-	-	1 657	X	2 620	Administration publique	44
...	-	-	2 634	X	21 618	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	11.8	34.4	440.0	2.9	403.6	6.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11.8	34.4	440.0	2.9	403.3	6.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	434.5	2.8	403.8	6.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.2	25.2	1.8
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	3.5	0.4
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	5.2	0.4
28 Forestry	X	-	-	-	0.1	-
29 Construction	X	-	-	-	18.0	0.5
30 Total industrial	X	-	-	0.3	48.5	2.6
31 Railways	X	-	-	-	26.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	14.8	-	68.3	-
40 Retail pump sales	X	-	292.7	-	27.9	-
41 Transportation	X	-	307.5	-	122.5	-
42 Agriculture	X	-	98.6	0.1	210.7	0.7
43 Residential	X	-	-	1.9	-	2.2
44 Public administration	X	-	5.2	0.2	9.7	0.7
45 Commercial and other institutional	X	-	23.3	0.2	12.4	0.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	316	1 437	15 249	108	15 612	249
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	316	1 437	15 249	108	15 601	249
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	15 061	107	15 620	249
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	6	976	68
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	51	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	3	-
26 Other manufacturing	X	-	-	5	134	17
27 Total manufacturing	X	-	-	5	202	17
28 Forestry	X	-	-	-	2	-
29 Construction	X	-	-	1	695	17
30 Total industrial	X	-	-	12	1 876	102
31 Railways	X	-	-	-	1 018	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	514	-	2 640	-
40 Retail pump sales	X	-	10 145	-	1 079	-
41 Transportation	X	-	10 658	-	4 740	-
42 Agriculture	X	-	3 417	4	8 150	27
43 Residential	X	-	-	73	-	84
44 Public administration	X	-	180	9	374	25
45 Commercial and other institutional	X	-	806	8	481	11
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 100. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20.2	10.0	3.3	25.3	75.8	1 033.8	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
0.2	-	-	-	-	0.2	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
20.0	10.0	3.3	25.3	75.8	1 033.3	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	9.8	-	-	76.4	86.2	Usage non-énergétique	16
19.3	-	3.3	25.3	-	895.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.0	-	-	-	-	30.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	1.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.3	-	-	-	-	0.4	Produits chimiques	25
0.1	-	-	-	-	4.1	Manufacturier - autres	26
13.6	-	-	-	-	19.4	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	0.2	Forestier	28
1.0	-	-	-	-	19.5	Construction	29
17.8	-	-	-	-	69.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	26.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.3	15.1	-	16.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	83.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	320.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.3	15.2	-	446.5	Transport	41
-	-	-	-	-	310.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.1	Domestique	43
-	-	1.3	9.4	-	26.5	Administration publique	44
1.5	-	0.8	0.7	-	39.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
843	424	112	910	3 299	38 559	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	11	a) Énergie électrique - par services	9
10	-	-	-	-	10	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
833	424	112	910	3 299	38 538	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	415	-	-	3 321	3 736	Usage non-énergétique	16
807	-	112	910	-	32 866	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
124	-	-	-	-	1 174	Total minier	19
-	-	-	-	-	51	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
12	-	-	-	-	15	Produits chimiques	25
4	-	-	-	-	160	Manufacturier - autres	26
569	-	-	-	-	792	Total manufacturier	27
7	-	-	-	-	10	Forestier	28
44	-	-	-	-	758	Construction	29
744	-	-	-	-	2 734	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 018	Sociétés ferrovières	31
-	-	42	543	-	585	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4	-	4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 154	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	11 223	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	42	547	-	15 987	Transport	41
-	-	-	-	-	11 598	Agriculture	42
-	-	-	-	-	157	Domestique	43
-	-	44	339	-	971	Administration publique	44
63	-	26	24	-	1 419	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	34.9	61.6	804.0	30.2	594.0	31.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	34.9	61.6	804.0	30.2	593.2	31.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	800.4	30.3	594.3	31.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.3	48.5	5.8
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	4.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.4	6.5	1.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.4	11.4	1.1
28 Forestry	X	-	-	-	2.2	-
29 Construction	X	-	-	0.3	25.7	0.6
30 Total industrial	X	-	-	0.9	87.8	7.6
31 Railways	X	-	-	-	50.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	32.5	-	116.2	-
40 Retail pump sales	X	-	526.6	-	51.7	-
41 Transportation	X	-	559.1	-	218.4	-
42 Agriculture	X	-	188.2	1.4	254.2	9.8
43 Residential	X	-	-	22.3	-	11.2
44 Public administration	X	-	9.2	1.7	14.0	2.2
45 Commercial and other institutional	X	-	43.9	4.0	19.9	0.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	933	1 437	27 865	1 139	22 975	1 223
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	29	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	933	2 569	27 865	1 139	22 946	1 223
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	27 743	1 142	22 988	1 223
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	11	1 874	224
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	161	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	5	-
26 Other manufacturing	X	-	-	14	250	44
27 Total manufacturing	X	-	-	14	442	44
28 Forestry	X	-	-	-	84	-
29 Construction	X	-	-	10	995	25
30 Total industrial	X	-	-	35	3 396	292
31 Railways	X	-	-	-	1 949	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	5	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 125	-	4 494	-
40 Retail pump sales	X	-	18 252	-	1 999	-
41 Transportation	X	-	19 378	-	8 447	-
42 Agriculture	X	-	6 524	51	9 834	381
43 Residential	X	-	-	839	-	433
44 Public administration	X	-	318	65	541	85
45 Commercial and other institutional	X	-	1 523	152	770	32
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
43.9	12.2	4.8	45.0	85.4	1 747.6	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
0.1	-	-	-	-	0.9	a) Énergie électrique - par services	9
0.4	-	-	-	-	0.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
43.3	12.2	4.8	45.0	85.4	1 746.4	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	12.0	-	-	85.9	97.9	Usage non-énergétique	16
37.6	-	4.8	45.0	-	1 544.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
7.4	-	-	-	-	62.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	4.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.0	-	-	-	-	1.2	Produits chimiques	25
0.1	-	-	-	-	8.1	Manufacturier - autres	26
27.2	-	-	-	-	40.2	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	2.4	Forestier	28
1.0	-	-	-	-	27.7	Construction	29
35.9	-	-	-	-	132.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	50.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.8	27.0	-	28.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.3	-	0.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	148.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	578.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.8	27.3	-	806.6	Transport	41
-	-	-	-	-	453.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	33.5	Domestique	43
-	-	1.8	16.4	-	45.2	Administration publique	44
1.6	-	1.2	1.3	-	72.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
843	518	162	1 618	3 670	64 504	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
5	-	-	-	-	34	a) Énergie électrique - par services	9
17	-	-	-	-	17	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
1 809	518	162	1 618	3 670	64 454	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	509	-	-	3 691	4 200	Usage non-énergétique	16
1 568	-	162	1 618	-	56 444	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
311	-	-	-	-	2 421	Total minier	19
-	-	-	-	-	161	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
43	-	-	-	-	48	Produits chimiques	25
5	-	-	-	-	312	Manufacturier - autres	26
1 137	-	-	-	-	1 637	Total manufacturier	27
9	-	-	-	-	93	Forestier	28
44	-	-	-	-	1 073	Construction	29
1 500	-	-	-	-	5 224	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 949	Sociétés ferrovières	31
-	-	62	971	-	1 032	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	11	-	11	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 620	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	20 251	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	62	981	-	28 868	Transport	41
-	-	-	-	-	16 790	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 272	Domestique	43
-	-	60	588	-	1 657	Administration publique	44
68	-	40	49	-	2 634	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Saskatchewan - 1989

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.0	63.1	11.7	--	75.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	1.0	63.1	12.3	--	76.4
19 Total mining	-	-	-	2.7	-	2.7
27 Total manufacturing	-	-	2.5	0.8	-	3.3
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	60.6	0.3	-	60.9
41 Transportation	-	-	-	2.5	-	2.5
42 Agriculture	-	-	-	6.1	-	6.1
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	1.0	-	0.8	--	1.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	2 495.3	-	-	2 495.3
2 Exports	-	-	0.3	-	-	0.3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	11.9	--	456.9	-	-	445.0
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-54.9	-	-	-54.9
7 Other adjustments	-	--	1.7	-	-	1.7
8 Availability	11.9	-	2 094.7	-	-	2 106.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 091.9	-	-	2 091.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11.9	-	2.9	-	-	14.7
15 Producer consumption	-	-	--	-	-	--
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	11.9	-	2.8	-	-	14.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	2.6	-	-	2.6
27 Total manufacturing	11.9	-	2.6	-	-	14.4
43 Residential	-	-	0.3	-	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol. coke
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	2 193	150	1	-	-	-
2 by industry	-	52	-	-	2	-
3 Total	2 193	202	1	-	2	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	5 012	378	2	-	-	-
5 by industry	-	109	-	-	3	-
6 Total	5 012	488	2	-	3	-

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation rétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.3	1.7	63.2	20.2	--	85.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.3	1.7	63.2	20.7	--	85.9	Écoulement final	16
-	-	-	4.8	-	4.8	Total minier	19
0.3	-	2.5	1.5	-	4.3	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	60.7	0.4	-	61.1	Construction	29
-	-	-	4.0	-	4.0	Transport	41
-	-	-	8.9	-	8.9	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	1.7	-	1.8	--	3.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	5 541.2	-	-	5 541.2	Production	1
-	-	5.6	-	-	5.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
23.5	0.4	-1 026.9	-	-	-1 002.9	Transferts inter-régions	4
-	-11.1	-57.4	-	-	-68.6	Variation des stocks	5
-	-0.4	-15.6	-	-	-16.0	Autres ajustements	7
23.5	11.1	4 550.6	-	-	4 585.2	Disponibilité	8
-	11.1	4 490.2	-	-	4 501.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
23.5	-	60.4	-	-	83.9	Disponibilité nette	14
-	-	0.5	-	-	0.5	Autoconsommation	15
23.5	-	59.9	-	-	83.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	56.4	-	-	56.4	Manufacturier - autres	26
23.5	-	56.4	-	-	79.9	Total manufacturier	27
-	-	3.4	-	-	3.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
-	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	2 345	Production de l'énergie électrique:	
-	5	27	11	-	96	par services	1
-	5	27	11	-	2 441	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	5 392	Production de l'énergie électrique:	
-	10	57	18	-	197	par services	4
-	10	57	18	-	5 589	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1989 Quarter 2

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 535.8	20 403.1	20 694.1	3 784.6	370.1	-
2 Exports	1 628.9	1 078.9	54.9	237.5	-	-
3 Imports	-	-	0.4	-	0.8	-
4 Inter-regional transfers	- 656.4	-14 744.8	-14 477.0	-1 866.5	- 251.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	38.7	-58.7	25.3	-7.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	5.5	242.8	-	-	-	-
8 Availability	5 217.3	4 880.9	6 137.2	1 688.1	119.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 212.9	-	268.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	107.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 880.9	-	188.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	0.1	-	-	-1.4
14 Net supply	4.4	-	5 761.4	1 499.3	119.5	1.4
15 Producer consumption	3.0	-	2 369.0	1.4	541.6	-
16 Non-energy use	-	-	978.7	1 526.7	-	-
17 Energy use - final demand	1.4	-	2 575.4	142.8	9 295.1	1.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	284.9	5.5	2 592.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	15.0	-	266.2	-
21 Iron and steel	-	-	8.6	-	82.9	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	164.8	-	264.5	-
25 Chemicals	-	-	520.6	-	1 075.8	-
26 Other manufacturing	-	-	508.7	25.0	324.0	1.4
27 Total manufacturing	-	-	1 272.5	25.0	2 099.6	1.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.5	-	-
30 Total industrial	-	-	1 557.4	34.0	4 692.1	1.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	137.1	-	253.9	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	69.3	12.6	-
40 Retail pump sales	-	-	5.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	142.1	69.3	266.5	-
42 Agriculture	-	-	33.5	8.8	413.2	-
43 Residential	1.4	-	482.8	11.5	1 360.9	-
44 Public administration	-	-	14.9	-	109.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	344.6	19.2	2 453.4	-
46 Statistical difference	-	-	- 161.7	0.6	-	-
terajoules						
1 Production	163 313	785 723	783 891	87 518	1 332	-
2 Exports	44 958	41 548	2 081	6 495	-	-
3 Imports	-	-	16	-	3	-
4 Inter-regional transfers	-18 116	- 567 822	- 548 388	-47 782	- 905	-
5 Stock variation (change and adj.)	869	-2 260	960	510	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	101	9 350	-	-	-	-
8 Availability	99 472	187 962	232 478	32 730	430	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	99 362	-	10 164	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	4 066	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	187 962	-	5 403	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	4	-	-	-
14 Net supply	110	-	218 243	27 327	430	4
15 Producer consumption	83	-	89 738	36	1 950	-
16 Non-energy use	-	-	37 074	28 304	-	-
17 Energy use - final demand	27	-	97 555	3 646	33 462	4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	10 792	140	9 333	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	567	-	958	-
21 Iron and steel	-	-	325	-	298	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	6 243	-	952	-
25 Chemicals	-	-	19 719	-	3 873	-
26 Other manufacturing	-	-	19 269	638	1 166	4
27 Total manufacturing	-	-	48 203	638	7 558	4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	89	-	-
30 Total industrial	-	-	58 995	868	16 892	4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 192	-	914	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 769	46	-
40 Retail pump sales	-	-	192	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 385	1 769	959	-
42 Agriculture	-	-	1 268	225	1 488	-
43 Residential	27	-	18 288	294	4 899	-
44 Public administration	-	-	566	-	393	-
45 Commercial and other institutional	-	-	13 053	490	8 832	-
46 Statistical difference	-	-	-6 124	10	-	-

TABEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1989 Trimestre 2

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 305.7	9 717.2	...	Production	1
...	-	-	39.8	-	...	Exportations	2
...	-	-	7.5	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-2 369.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 176.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	-55.0	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	3 025.4	9 717.2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	3 024.3	9 717.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	218.2	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	331.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 296.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	191.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	4.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.3	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.0	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	17.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	35.8	*	...	Construction	29
...	-	-	248.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	122.6	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	131.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.4	*	...	Pipelines	38
...	-	-	196.4	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	990.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 441.3	*	...	Transport	41
...	-	-	372.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	2.3	*	...	Domestique	43
...	-	-	83.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	148.3	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	6.7	*	...	Différence statistique	46
						terajoules	
1 821 776	-	-	197 804	34 982	...	Production	1
95 083	-	-	1 509	-	96 592	Exportations	2
18	-	-	315	-	334	Importations	3
-1 183 012	2	-	-89 506	-	-1 272 515	Transferts inter-régions	4
78	-	-	-6 206	-	-6 127	Variation des stocks	5
-	-	-	490	-	490	Transferts inter-produits	6
9 451	-2	-	-2 003	-	7 447	Autres ajustements	7
553 072	-	-	111 797	34 982	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
109 526	-	-	41	-	109 567	a) Énergie électrique - par services	9
4 066	-	-	-	-	4 066	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
193 366	-	-	-	-	193 366	d) Produits raffinés	12
4	-	-	-	-	4	e) Production de vapeur	13
246 110	-	-	111 756	34 982	392 852	Disponibilité nette	14
...	-	-	9 120	*	100 926	Autoconsommation	15
...	-	-	13 510	*	78 888	Usage non-énergétique	16
...	-	-	64 189	*	218 883	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	7 902	*	28 167	Total minier	19
...	-	-	181	*	1 706	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	12	*	636	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	7 195	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	165	*	23 757	Produits chimiques	25
...	-	-	326	*	21 403	Manufacturier - autres	26
...	-	-	700	*	57 103	Total manufacturier	27
...	-	-	128	*	128	Forestier	28
...	-	-	1 384	*	1 474	Construction	29
...	-	-	10 113	*	86 872	Total industriel	30
...	-	-	4 744	*	4 744	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 735	*	4 735	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	*	1	Maritimes	37
...	-	-	14	*	6 120	Pipelines	38
...	-	-	7 362	*	9 177	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	34 867	*	35 059	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	51 722	*	59 836	Transport	41
...	-	-	13 851	*	16 831	Agriculture	42
...	-	-	87	*	23 595	Domestique	43
...	-	-	3 024	*	3 983	Administration publique	44
...	-	-	5 392	*	27 767	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	268	*	-5 845	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1989 Quarter 2 -

Year-to-date

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	15 343.1	40 613.7	45 176.2	8 131.1	642.5	-
2 Exports	3 713.0	2 111.0	137.2	679.1	-	-
3 Imports	-	-	1.5	-	1.6	-
4 Inter-regional transfers	-1 249.0	-29 451.1	-30 820.2	-3 979.4	- 683.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 206.8	- 378.7	- 634.6	- 119.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-7.0	96.1	-	-	-	-
8 Availability	10 580.8	9 526.5	14 854.8	3 592.4	-39.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	10 548.4	-	669.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	219.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	9 526.5	-	446.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.6	-	-	-1.4
14 Net supply	32.5	-	13 964.1	3 145.7	-39.7	1.4
15 Producer consumption	6.6	-	5 271.3	3.5	1 427.8	-
16 Non-energy use	-	-	1 975.0	3 076.0	-	-
17 Energy use - final demand	25.9	-	6 945.3	400.6	19 021.3	1.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	584.6	20.7	5 139.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	33.3	-	539.2	-
21 Iron and steel	-	-	21.9	-	170.1	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	346.7	-	547.5	-
25 Chemicals	-	-	1 018.3	-	2 156.7	-
26 Other manufacturing	-	-	1 158.3	64.7	627.8	1.4
27 Total manufacturing	-	-	2 667.7	64.7	4 188.4	1.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	24.3	-	-
30 Total industrial	-	-	3 252.3	109.7	9 327.6	1.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	279.3	-	521.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	141.8	28.5	-
40 Retail pump sales	-	-	10.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	289.4	141.8	549.7	-
42 Agriculture	-	-	106.6	33.2	836.8	-
43 Residential	25.9	-	1 919.8	43.4	3 077.3	-
44 Public administration	-	-	56.0	-	241.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 321.2	72.5	4 988.4	-
46 Statistical difference	-	-	- 227.5	-9.5	-	-
terajoules						
1 Production	332 919	1 564 033	1 711 274	187 025	2 313	-
2 Exports	102 480	81 295	5 199	18 275	-	-
3 Imports	-	-	57	-	6	-
4 Inter-regional transfers	-34 467	-1 134 161	-1 167 468	- 100 870	-2 461	-
5 Stock variation (change and adj.)	-5 898	-14 586	-24 038	-3 566	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 135	3 701	-	-	-	-
8 Availability	201 734	366 864	562 701	71 445	- 143	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	201 066	-	25 371	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	8 309	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	366 864	-	12 785	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	61	-	-	-
14 Net supply	668	-	528 961	58 661	- 143	4
15 Producer consumption	181	-	199 677	89	5 140	-
16 Non-energy use	-	-	74 813	57 251	-	-
17 Energy use - final demand	487	-	263 090	10 227	68 477	4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	22 144	528	18 501	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 263	-	1 941	-
21 Iron and steel	-	-	828	-	612	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	13 135	-	1 971	-
25 Chemicals	-	-	38 573	-	7 764	-
26 Other manufacturing	-	-	43 878	1 652	2 260	4
27 Total manufacturing	-	-	101 052	1 652	15 078	4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	620	-	-
30 Total industrial	-	-	123 196	2 801	33 579	4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	10 578	-	1 876	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3 620	103	-
40 Retail pump sales	-	-	384	-	-	-
41 Transportation	-	-	10 962	3 620	1 979	-
42 Agriculture	-	-	4 040	848	3 012	-
43 Residential	487	-	72 723	1 108	11 078	-
44 Public administration	-	-	2 121	-	869	-
45 Commercial and other institutional	-	-	50 047	1 851	17 958	-
46 Statistical difference	-	-	-8 618	- 174	-	-

TABEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	10 499.6	20 488.7	...	Production	1
...	-	-	99.4	-	...	Exportations	2
...	-	-	7.5	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-4 881.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 148.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	-98.3	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	5 576.8	20 488.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	5 574.5	20 488.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	469.4	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	490.1	×	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 274.7	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	452.8	×	...	Total minier	19
...	-	-	8.9	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.6	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	7.6	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	16.7	×	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	34.5	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	6.3	×	...	Forestier	28
...	-	-	64.3	×	...	Construction	29
...	-	-	557.9	×	...	Total industriel	30
...	-	-	242.8	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	248.6	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.8	×	...	Pipelines	38
...	-	-	368.4	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 927.6	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 788.1	×	...	Transport	41
...	-	-	506.1	×	...	Agriculture	42
...	-	-	9.9	×	...	Domestique	43
...	-	-	137.3	×	...	Administration publique	44
...	-	-	275.4	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	15.4	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
3 797 562	-	-	390 241	73 759	...	Production	1
207 248	-	-	3 773	-	211 021	Exportations	2
62	-	-	315	-	378	Importations	3
-2 439 426	2	-	- 183 802	-	-2 623 225	Transferts inter-régions	4
-48 087	-	-	-4 548	-	-52 634	Variation des stocks	5
-	-	-	1 340	-	1 340	Transferts inter-produits	6
3 566	-2	-	-3 560	-	4	Autres ajustements	7
1 202 601	-	-	205 309	73 759	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
226 437	-	-	91	-	226 528	a) Énergie électrique - par services	9
8 309	-	-	-	-	8 309	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
379 648	-	-	-	-	379 648	d) Produits raffinés	12
61	-	-	-	-	61	e) Production de vapeur	13
588 147	-	-	205 218	73 759	867 128	Disponibilité nette	14
...	-	-	19 627	×	224 714	Autoconsommation	15
...	-	-	19 602	×	151 667	Usage non-énergétique	16
...	-	-	156 653	×	498 937	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	18 550	×	59 723	Total minier	19
...	-	-	347	×	3 551	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	23	×	1 464	Sidérurgie	21
...	-	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	15 106	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	312	×	46 649	Produits chimiques	25
...	-	-	657	×	48 451	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 366	×	119 152	Total manufacturier	27
...	-	-	246	×	246	Forestier	28
...	-	-	2 488	×	3 108	Construction	29
...	-	-	22 650	×	182 230	Total industriel	30
...	-	-	9 391	×	9 391	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 925	×	8 925	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	×	2	Maritimes	37
...	-	-	30	×	12 484	Pipelines	38
...	-	-	13 791	×	17 514	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	67 841	×	68 225	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	99 980	×	116 541	Transport	41
...	-	-	18 650	×	26 549	Agriculture	42
...	-	-	376	×	85 773	Domestique	43
...	-	-	4 986	×	7 977	Administration publique	44
...	-	-	10 011	×	79 868	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	602	×	-8 190	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	234.2	195.8	1 686.3	31.4	1 660.0	-
2 Exports	-	-	13.7	0.5	18.9	0.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	- 715.3	-21.8	- 714.8	2.9
5 Stock variation (change and adj.)	-3.8	-	- 153.3	-6.1	29.4	0.1
6 Inter-product transfers	-66.3	-	70.5	-11.7	-48.2	-0.3
7 Other adjustments	0.6	-	-40.0	-0.2	-28.0	2.6
8 Availability	172.2	195.8	1 141.0	3.3	820.7	4.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	172.2	195.8	1 141.0	3.3	819.6	4.7
15 Producer consumption	-	195.8	0.1	-	0.2	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	1 140.8	3.1	815.9	4.7
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	1.0	55.7	1.5
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	4.1	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	0.3	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	×	-	-	0.4	6.5	-
27 Total manufacturing	×	-	-	0.4	12.2	-
28 Forestry	×	-	-	-	3.0	-
29 Construction	×	-	-	-	35.4	0.2
30 Total industrial	×	-	-	1.4	106.3	1.8
31 Railways	×	-	-	-	122.6	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	×	-	58.0	-	138.3	-
40 Retail pump sales	×	-	852.2	-	137.8	-
41 Transportation	×	-	910.2	-	399.1	-
42 Agriculture	×	-	137.4	0.2	234.1	0.7
43 Residential	×	-	-	0.8	-	1.5
44 Public administration	×	-	13.5	-	16.3	0.1
45 Commercial and other institutional	×	-	79.6	0.7	60.1	0.6
46 Statistical difference	×	-	0.2	0.1	3.5	-
terajoules						
1 Production	6 450	8 171	58 446	1 185	64 208	-
2 Exports	-	-	476	19	732	15
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-4	-	-24 791	- 821	-27 647	111
5 Stock variation (change and adj.)	- 113	-	-5 313	- 230	1 137	2
6 Inter-product transfers	-1 896	-	2 443	- 442	-1 865	-12
7 Other adjustments	6	-	-1 386	-9	-1 082	99
8 Availability	4 669	8 171	39 548	123	31 744	181
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	41	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 669	8 171	39 548	123	31 703	181
15 Producer consumption	-	8 171	3	-	9	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	39 539	118	31 561	182
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	39	2 155	59
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	160	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	12	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	32	-
26 Other manufacturing	×	-	-	14	253	2
27 Total manufacturing	×	-	-	14	473	2
28 Forestry	×	-	-	-	117	-
29 Construction	×	-	-	1	1 368	9
30 Total industrial	×	-	-	54	4 112	70
31 Railways	×	-	-	-	4 744	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	14	-
39 Road transport and urban transit	×	-	2 012	-	5 350	-
40 Retail pump sales	×	-	29 537	-	5 329	-
41 Transportation	×	-	31 549	-	15 438	-
42 Agriculture	×	-	4 763	6	9 053	28
43 Residential	×	-	-	29	-	58
44 Public administration	×	-	469	2	631	4
45 Commercial and other institutional	×	-	2 758	27	2 326	22
46 Statistical difference	×	-	6	5	134	-1

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
49.7	176.0	27.9	330.3	914.1	5 305.7	Production	1
1.9	-	-	-	4.2	39.8	Exportations	2
-	7.0	-	-	0.5	7.5	Importations	3
-50.0	-	-26.9	- 147.9	- 695.5	-2 369.5	Transferts inter-régions	4
1.4	1.1	-2.2	-12.0	-31.2	- 176.5	Variation des stocks	5
-	-	0.4	-10.4	66.0	-	Transferts inter-produits	6
14.0	0.2	1.2	3.9	-9.3	-55.0	Autres ajustements	7
10.2	182.1	4.9	187.8	302.7	3 025.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
10.2	182.1	4.9	187.8	302.7	3 024.3	Disponibilité nette	14
-	22.0	-	-	0.1	218.2	Autoconsommation	15
-	27.6	-	-	303.6	331.2	Usage non-énergétique	16
6.3	132.5	4.9	187.8	-	2 296.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.8	132.5	-	-	-	191.6	Total minier	19
0.5	-	-	-	-	4.6	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.3	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3.2	-	-	-	-	4.0	Produits chimiques	25
1.4	-	-	-	-	8.3	Manufacturier - autres	26
5.1	-	-	-	-	17.7	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	3.3	Forestier	28
0.2	-	-	-	-	35.8	Construction	29
6.3	132.5	-	-	-	248.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	122.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.4	105.9	-	107.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	24.6	-	24.6	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	196.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	990.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.4	130.5	-	1 441.3	Transport	41
-	-	-	-	-	372.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2.3	Domestique	43
-	-	1.1	52.3	-	83.5	Administration publique	44
-	-	2.3	5.0	-	148.3	Commerces et autres institutions	45
3.9	-	-	-	-1.0	6.7	Différence statistique	46
teraajoules							
2 073	7 460	937	11 868	37 007	197 804	Production	1
81	-	-	-	186	1 509	Exportations	2
-	297	-	-	19	315	Importations	3
-2 088	-	- 902	-5 316	-28 049	-89 506	Transferts inter-régions	4
60	47	-74	- 430	-1 292	-6 206	Variation des stocks	5
-	-	14	- 374	2 623	490	Transferts inter-produits	6
583	10	41	140	- 403	-2 003	Autres ajustements	7
426	7 719	163	6 748	12 304	111 797	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	41	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
426	7 719	163	6 748	12 304	111 756	Disponibilité nette	14
-	934	-	-	3	9 120	Autoconsommation	15
-	1 170	-	-	12 340	13 510	Usage non-énergétique	16
262	5 615	163	6 748	-	84 189	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
33	5 615	-	-	-	7 902	Total minier	19
21	-	-	-	-	181	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	12	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
133	-	-	-	-	165	Produits chimiques	25
57	-	-	-	-	326	Manufacturier - autres	26
211	-	-	-	-	700	Total manufacturier	27
11	-	-	-	-	128	Forestier	28
6	-	-	-	-	1 384	Construction	29
261	5 615	-	-	-	10 113	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 744	Sociétés ferrovières	31
-	-	48	3 805	-	3 853	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	883	-	883	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	14	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 362	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	34 867	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	48	4 687	-	51 722	Transport	41
-	-	-	-	-	13 851	Agriculture	42
-	-	-	-	-	87	Domestique	43
-	-	39	1 880	-	3 024	Administration publique	44
1	-	76	181	-	5 392	Commerces et autres institutions	45
164	-	-	-	-39	268	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	512.2	404.4	3 484.4	66.8	3 063.5	-
2 Exports	2.7	-	24.7	1.0	51.2	0.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.4	-	-1 546.2	-43.4	-1 458.2	-9.7
5 Stock variation (change and adj.)	-4.4	-	- 135.2	-25.8	-17.7	0.4
6 Inter-product transfers	- 192.0	-	202.8	-35.1	- 125.2	43.8
7 Other adjustments	2.5	-	-65.3	3.2	-33.7	-3.0
8 Availability	324.9	404.4	2 186.2	16.3	1 412.8	30.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	324.9	404.4	2 186.2	16.3	1 410.4	30.2
15 Producer consumption	-	404.4	0.2	-	0.5	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	2 183.3	15.7	1 404.3	29.5
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	1.9	154.1	15.7
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	7.9	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	0.6	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	1.4	-
26 Other manufacturing	×	-	-	0.5	12.5	0.5
27 Total manufacturing	×	-	-	0.5	23.1	0.5
28 Forestry	×	-	-	-	5.8	-
29 Construction	×	-	-	0.3	63.4	0.4
30 Total industrial	×	-	-	2.7	246.4	16.6
31 Railways	×	-	-	-	242.8	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	0.8	-
39 Road transport and urban transit	×	-	113.8	-	254.5	-
40 Retail pump sales	×	-	1 671.3	-	256.3	-
41 Transportation	×	-	1 785.1	-	754.4	-
42 Agriculture	×	-	230.6	0.8	270.1	4.7
43 Residential	×	-	-	5.4	-	4.5
44 Public administration	×	-	21.2	0.2	30.5	0.4
45 Commercial and other institutional	×	-	146.2	6.7	102.8	3.4
46 Statistical difference	×	-	2.8	0.6	5.7	0.7
terajoules						
1 Production	14 110	16 876	120 771	2 519	118 495	-
2 Exports	69	-	857	37	1 980	17
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	10	-	-53 591	-1 636	-56 405	- 375
5 Stock variation (change and adj.)	- 120	-	-4 687	- 973	- 683	16
6 Inter-product transfers	-5 495	-	7 030	-1 323	-4 845	1 693
7 Other adjustments	58	-	-2 264	119	-1 302	- 118
8 Availability	8 734	16 876	75 775	615	54 647	1 167
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	91	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8 734	16 876	75 775	615	54 556	1 167
15 Producer consumption	-	16 876	7	1	18	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	75 671	593	54 317	1 141
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	71	5 959	609
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	305	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	23	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	53	-
26 Other manufacturing	×	-	-	18	485	18
27 Total manufacturing	×	-	-	18	894	18
28 Forestry	×	-	-	-	224	-
29 Construction	×	-	-	12	2 454	16
30 Total industrial	×	-	-	102	9 531	643
31 Railways	×	-	-	-	9 391	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	30	-
39 Road transport and urban transit	×	-	3 945	-	9 846	-
40 Retail pump sales	×	-	57 928	-	9 913	-
41 Transportation	×	-	61 873	-	29 182	-
42 Agriculture	×	-	7 994	28	10 448	180
43 Residential	×	-	-	203	-	173
44 Public administration	×	-	736	7	1 180	15
45 Commercial and other institutional	×	-	5 069	253	3 977	130
46 Statistical difference	×	-	97	21	221	25

TABEAU 11D. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
123.7	374.2	43.5	618.6	1 808.2	10 499.6	Production	1
14.5	-	-	-	4.8	99.4	Exportations	2
-	7.0	-	-	0.5	7.5	Importations	3
-88.1	-	-39.7	- 278.5	-1 417.9	-4 881.3	Transferts inter-régions	4
13.3	-	-2.4	-33.6	56.8	- 148.7	Variation des stocks	5
-	-	0.4	-25.2	130.6	-	Transferts inter-produits	6
13.0	0.2	0.7	-7.3	-8.7	-98.3	Autres ajustements	7
20.8	381.4	7.3	341.2	451.1	5 576.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	2.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
20.8	381.4	7.3	341.2	451.1	5 574.5	Disponibilité nette	14
-	64.2	-	-	0.1	469.4	Autoconsommation	15
-	38.0	-	-	452.1	490.1	Usage non-énergétique	16
14.4	279.1	7.1	341.2	-	4 274.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2.0	279.1	-	-	-	452.8	Total minier	19
1.0	-	-	-	-	8.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.6	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
6.2	-	-	-	-	7.6	Produits chimiques	25
3.2	-	-	-	-	16.7	Manufacturier - autres	26
10.4	-	-	-	-	34.5	Total manufacturier	27
0.5	-	-	-	-	6.3	Forestier	28
0.2	-	-	-	-	64.3	Construction	29
13.1	279.1	-	-	-	557.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	242.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.2	214.3	-	216.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	32.0	-	32.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	368.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 927.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	2.2	246.3	-	2 788.1	Transport	41
-	-	-	-	-	506.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	9.9	Domestique	43
-	-	1.6	83.3	-	137.3	Administration publique	44
1.4	-	3.3	11.6	-	275.4	Commerces et autres institutions	45
6.4	0.1	0.2	-	-1.0	15.4	Différence statistique	46
terajoules							
5 160	15 859	1 457	22 228	72 767	390 241	Production	1
605	-	-	-	208	3 773	Exportations	2
-	297	-	-	19	315	Importations	3
-3 676	-	-1 330	-10 008	-56 791	- 183 802	Transferts inter-régions	4
554	-1	-81	-1 208	2 634	-4 548	Variation des stocks	5
-	-	14	- 906	5 172	1 340	Transferts inter-produits	6
544	10	24	- 261	- 370	-3 560	Autres ajustements	7
869	16 166	245	12 260	17 955	205 309	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	91	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
869	16 166	245	12 260	17 955	205 218	Disponibilité nette	14
-	2 721	-	-	4	19 627	Autoconsommation	15
-	1 610	-	-	17 992	19 602	Usage non-énergétique	16
602	11 828	239	12 260	-	156 653	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
82	11 828	-	-	-	18 550	Total minier	19
42	-	-	-	-	347	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	23	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
258	-	-	-	-	312	Produits chimiques	25
135	-	-	-	-	657	Manufacturier - autres	26
435	-	-	-	-	1 366	Total manufacturier	27
21	-	-	-	-	246	Forestier	28
6	-	-	-	-	2 488	Construction	29
545	11 828	-	-	-	22 650	Total industriel	30
-	-	-	-	-	9 391	Sociétés ferrovières	31
-	-	75	7 700	-	7 775	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 151	-	1 151	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	30	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 791	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	67 841	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	75	8 851	-	99 980	Transport	41
-	-	-	-	-	18 650	Agriculture	42
-	-	-	-	-	376	Domestique	43
-	-	54	2 994	-	4 986	Administration publique	44
56	-	110	416	-	10 011	Commerces et autres institutions	45
267	6	6	-	-41	602	Différence statistique	46

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	66.6	4.8	208.7	44.2	589.8	914.1
2 Exports	-	0.2	3.8	-	0.2	4.2
3 Imports	-	-	-	0.5	-	0.5
4 Inter-regional transfers	0.4	-0.2	-77.7	-11.2	- 606.8	- 695.5
5 Stock variation (change and adj.)	0.9	-0.3	-10.3	2.0	-23.4	-31.2
6 Inter-product transfers	-	1.5	-	-0.1	64.7	66.0
7 Other adjustments	-0.1	0.3	-7.2	-4.5	2.1	-9.3
8 Availability	66.0	6.4	130.3	27.0	73.0	302.7
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	-	0.1
16 Final demand	66.0	6.4	130.3	27.9	73.0	303.6
19 Total mining	-	-	-	5.9	-	5.9
27 Total manufacturing	66.0	-	22.8	4.1	-	92.9
28 Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29 Construction	-	-	105.7	1.5	-	107.2
41 Transportation	-	-	-	6.3	-	6.3
42 Agriculture	-	-	-	7.8	-	7.8
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	6.4	1.7	2.7	73.0	83.9
46 Statistical difference	-	-	-	-1.0	-	-1.0

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	2 459.1	5 076.7	-	-	-	7 535.8
2 Exports	1 628.9	-	-	-	-	1 628.9
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 656.3	-	-	-	-	- 656.4
5 Stock variation (change and adj.)	16.1	22.6	-	-	-	38.7
7 Other adjustments	-0.2	5.7	-	-	-	5.5
8 Availability	157.5	5 059.8	-	-	-	5 217.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	154.5	5 058.4	-	-	-	5 212.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.0	1.4	-	-	-	4.4
15 Producer consumption	3.0	-	-	-	-	3.0
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	1.4	-	-	-	1.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	1.4	-	-	-	1.4
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	8 041	830	3	-	-	-
2 by industry	-	697	-	-	-	65
3 Total	8 041	1 527	3	-	-	65
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	16 969	1 766	8	-	-	-
5 by industry	-	1 431	-	-	-	143
6 Total	16 969	3 197	8	-	-	143

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
139.1	8.3	324.0	82.5	1 254.3	1 808.2	Production	1
-	0.4	3.8	-	0.5	4.8	Exportations	2
-	-	-	0.5	-	0.5	Importations	3
1.1	-0.9	-77.8	-47.2	-1 293.1	-1 417.9	Transferts inter-régions	4
0.5	0.9	78.1	-25.3	2.6	56.8	Variation des stocks	5
-	6.3	-	-2.2	126.6	130.6	Transferts inter-produits	6
-	-1.9	-8.2	-7.1	8.5	-8.7	Autres ajustements	7
139.7	10.5	156.1	51.7	93.1	451.1	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
139.7	10.5	156.1	52.7	93.1	452.1	Écoulement final	16
-	-	-	12.0	-	12.0	Total minier	19
139.7	-	42.3	8.1	-	190.0	Total manufacturier	27
-	-	-	0.7	-	0.7	Forestier	28
-	-	111.6	2.9	-	114.5	Construction	29
-	-	-	10.7	-	10.7	Transport	41
-	-	-	13.4	-	13.4	Agriculture	42
-	-	-	1.2	-	1.2	Administration publique	44
-	10.5	2.2	5.1	93.1	110.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-1.0	-	-1.0	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
5 053.4	10 289.7	-	-	-	15 343.1	Production	1
3 713.0	-	-	-	-	3 713.0	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 248.5	-0.5	-	-	-	-1 249.0	Transferts inter-régions	4
- 228.4	21.6	-	-	-	- 206.8	Variation des stocks	5
-0.5	-6.5	-	-	-	-7.0	Autres ajustements	7
319.8	10 261.0	-	-	-	10 580.9	Disponibilité	8
313.3	10 235.1	-	-	-	10 548.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6.6	25.9	-	-	-	32.5	Disponibilité nette	14
6.5	-	-	-	-	6.6	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	25.9	-	-	-	25.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	25.9	-	-	-	25.9	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	8 875	Production de l'énergie électrique:	
-	7	36	37	-	842	par services	1
-	7	36	37	-	9 717	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	18 743	Production de l'énergie électrique:	
-	17	83	72	-	1 746	par services	4
-	17	83	72	-	20 489	par industries	5
						Total	6

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1989 Quarter 2

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 010.8	527.7	2 817.3	100.2	10 549.3	-
2 Exports	5 742.9	565.2	4 369.0	94.1	779.8	-
3 Imports	-	-	-	4.2	1 135.0	-
4 Inter-regional transfers	- 250.4	1 697.3	3 462.5	55.7	252.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-50.5	23.7	61.8	-0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-19.1	2.6	-	-	-	-
8 Availability	48.9	1 638.7	1 849.1	66.4	11 157.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	317.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	14.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 638.7	-	5.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	48.9	-	1 516.5	60.7	11 157.1	-
15 Producer consumption	25.5	-	377.8	-	935.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	23.4	-	1 208.5	114.5	11 994.4	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	20.7	4.6	998.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	144.4	-	3 148.0	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	23.4	-	85.6	-
25 Chemicals	-	-	145.4	-	444.2	-
26 Other manufacturing	-	-	226.0	5.7	449.7	-
27 Total manufacturing	23.4	-	588.2	5.7	5 843.4	-
28 Forestry	-	-	0.3	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.7	-	-
30 Total industrial	23.4	-	609.1	14.0	6 842.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	88.5	-	15.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	50.0	19.0	-
40 Retail pump sales	-	-	5.7	-	-	-
41 Transportation	-	-	94.2	50.0	34.1	-
42 Agriculture	-	-	16.8	3.5	31.9	-
43 Residential	-	-	276.0	12.2	2 580.6	-
44 Public administration	-	-	22.4	-	199.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	190.0	34.8	2 306.3	-
46 Statistical difference	-	-	-69.8	-	-	-
terajoules						
1 Production	165 898	20 322	106 721	2 677	37 977	-
2 Exports	158 503	21 766	165 497	2 608	2 807	-
3 Imports	-	-	-	107	4 086	-
4 Inter-regional transfers	-6 912	65 363	131 160	1 435	909	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 393	913	2 341	-12	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 526	101	-	-	-	-
8 Availability	1 350	63 106	70 044	1 624	40 166	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	12 041	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	557	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	63 106	-	163	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 350	-	57 446	1 461	40 166	-
15 Producer consumption	705	-	14 311	-	3 368	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	645	-	45 778	2 923	43 180	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	784	117	3 596	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 468	-	11 333	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	885	-	308	-
25 Chemicals	-	-	5 506	-	1 599	-
26 Other manufacturing	-	-	8 563	146	1 619	-
27 Total manufacturing	645	-	22 280	146	21 036	-
28 Forestry	-	-	11	-	-	-
29 Construction	-	-	-	94	-	-
30 Total industrial	645	-	23 075	357	24 632	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3 351	-	54	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 276	68	-
40 Retail pump sales	-	-	216	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 567	1 276	123	-
42 Agriculture	-	-	636	89	115	-
43 Residential	-	-	10 455	311	9 290	-
44 Public administration	-	-	849	-	717	-
45 Commercial and other institutional	-	-	7 197	888	8 303	-
46 Statistical difference	-	-	-2 646	-1	-	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 2

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH		
...	-	-	2 203.6	1 772.8	...	Production 1
...	-	-	154.4	-	...	Exportations 2
...	11.3	-	186.3	-	...	Importations 3
...	-	-	809.5	-	...	Transferts inter-régions 4
...	1.3	-	90.3	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	- 450.9	-	...	Autres ajustements 7
...	10.1	-	2 503.8	1 772.8	...	Disponibilité 8
						Transformé en autres combustibles:
...	-	-	10.1	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	28.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	10.1	-	2 465.5	1 772.8	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	116.3	x	...	Autoconsommation 15
...	-	-	128.6	x	...	Usage non-énergétique 16
...	10.1	-	2 171.3	x	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	x	x	...	Mines de fer 18
...	-	-	84.9	x	...	Total minier 19
...	-	-	165.1	x	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	x	-	x	x	...	Sidérurgie 21
...	x	-	x	x	...	Fonte et affinage 22
...	x	-	x	x	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	1.3	x	...	Produits chimiques 25
...	-	-	14.8	x	...	Manufacturier - autres 26
...	10.1	-	184.1	x	...	Total manufacturier 27
...	-	-	29.3	x	...	Forestier 28
...	-	-	25.1	x	...	Construction 29
...	10.1	-	323.5	x	...	Total industriel 30
...	-	-	77.5	x	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	234.9	x	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	211.8	x	...	Maritimes 37
...	-	-	0.2	x	...	Pipelines 38
...	-	-	197.4	x	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	889.0	x	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	1 610.9	x	...	Transport 41
...	-	-	40.2	x	...	Agriculture 42
...	-	-	40.4	x	...	Domestique 43
...	-	-	31.1	x	...	Administration publique 44
...	-	-	125.3	x	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-4.6	x	...	Différence statistique 46
						terajoules
333 595	-	-	81 394	6 382	...	Production 1
351 180	-	-	5 586	-	356 767	Exportations 2
4 193	327	-	7 297	-	11 817	Importations 3
191 956	-	-	31 707	-	223 664	Transferts inter-régions 4
1 849	37	-	3 760	-	5 645	Variation des stocks 5
-	-	-	155	-	155	Transferts inter-produits 6
- 426	1	-	-17 869	-	-18 293	Autres ajustements 7
176 289	292	-	93 338	6 382	...	Disponibilité 8
						Transformé en autres combustibles:
12 041	-	-	389	-	12 430	a) Énergie électrique - par services 9
557	-	-	1 156	-	1 714	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
63 269	-	-	-	-	63 269	d) Produits raffinés 12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
100 422	292	-	91 793	6 382	198 888	Disponibilité nette 14
...	-	-	4 815	x	23 199	Autoconsommation 15
...	1	-	5 392	x	5 393	Usage non-énergétique 16
...	291	-	80 288	x	173 105	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	x	x	x	Mines de fer 18
...	-	-	3 291	x	7 788	Total minier 19
...	-	-	6 806	x	23 607	Pâtes et papier et scieries 20
...	x	-	x	x	x	Sidérurgie 21
...	x	-	x	x	x	Fonte et affinage 22
...	x	-	x	x	x	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	x	1 193	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	51	x	7 156	Produits chimiques 25
...	-	-	574	x	10 901	Manufacturier - autres 26
...	291	-	7 548	x	51 944	Total manufacturier 27
...	-	-	1 170	x	1 181	Forestier 28
...	-	-	972	x	1 067	Construction 29
...	291	-	12 981	x	61 980	Total industriel 30
...	-	-	2 999	x	2 999	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	8 431	x	8 431	Lignes aériennes 34
...	-	-	8 513	x	8 513	Maritimes 37
...	-	-	10	x	3 415	Pipelines 38
...	-	-	7 437	x	8 782	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	31 074	x	31 290	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	58 464	x	63 430	Transport 41
...	-	-	1 505	x	2 345	Agriculture 42
...	-	-	1 558	x	21 615	Domestique 43
...	-	-	1 147	x	2 713	Administration publique 44
...	-	-	4 634	x	21 022	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	- 163	x	-2 808	Différence statistique 46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	12 431.6	1 050.0	6 271.0	188.2	25 196.1	-
2 Exports	12 421.4	1 045.6	9 538.7	250.3	2 091.6	-
3 Imports	-	7.4	-	6.2	1 532.3	-
4 Inter-regional transfers	- 497.3	3 205.5	7 563.2	202.3	686.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 618.4	4.4	- 169.5	-2.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-23.0	5.3	-	-	-	-
8 Availability	108.4	3 218.2	4 465.0	148.7	25 323.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	442.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	33.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 218.2	-	11.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	108.4	-	3 989.2	137.0	25 323.1	-
15 Producer consumption	56.9	-	773.9	1.9	2 238.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	51.5	-	3 224.0	229.4	26 005.9	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	60.4	8.9	2 004.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	292.8	-	6 338.0	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	60.3	-	175.6	-
25 Chemicals	-	-	300.9	-	840.0	-
26 Other manufacturing	-	-	436.5	11.6	913.4	-
27 Total manufacturing	51.5	-	1 173.8	11.6	11 690.5	-
28 Forestry	-	-	1.2	-	-	-
29 Construction	-	-	-	11.1	-	-
30 Total industrial	51.5	-	1 235.4	31.6	13 694.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	260.2	-	30.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	100.0	42.1	-
40 Retail pump sales	-	-	10.8	-	-	-
41 Transportation	-	-	271.0	100.0	72.7	-
42 Agriculture	-	-	42.2	6.8	64.3	-
43 Residential	0.1	-	976.5	23.6	6 677.3	-
44 Public administration	-	-	35.1	-	460.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	663.8	67.4	5 036.6	-
46 Statistical difference	-	-	-8.7	-	-	-
terajoules						
1 Production	343 112	40 435	237 546	5 060	90 706	-
2 Exports	342 830	40 266	361 327	6 852	7 530	-
3 Imports	-	285	-	158	5 516	-
4 Inter-regional transfers	-13 725	123 444	286 494	5 269	2 471	-
5 Stock variation (change and adj.)	-17 068	168	-6 421	-60	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 634	203	-	-	-	-
8 Availability	2 991	123 933	169 133	3 696	91 163	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	16 749	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 273	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	123 933	-	335	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 991	-	151 111	3 361	91 163	-
15 Producer consumption	1 569	-	29 315	49	8 058	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 422	-	122 126	5 857	93 621	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2 287	227	7 215	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	11 090	-	22 817	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	2 285	-	632	-
25 Chemicals	-	-	11 397	-	3 024	-
26 Other manufacturing	-	-	16 535	296	3 288	-
27 Total manufacturing	1 420	-	44 465	296	42 086	-
28 Forestry	-	-	47	-	-	-
29 Construction	-	-	-	283	-	-
30 Total industrial	1 420	-	46 799	807	49 300	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 856	-	110	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 553	152	-
40 Retail pump sales	-	-	410	-	-	-
41 Transportation	-	-	10 266	2 553	262	-
42 Agriculture	-	-	1 598	174	232	-
43 Residential	2	-	36 991	603	24 038	-
44 Public administration	-	-	1 328	-	1 657	-
45 Commercial and other institutional	-	-	25 144	1 721	18 132	-
46 Statistical difference	-	-	- 331	-	-	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 469.1	2 921.1	...	Production	1
...	-	-	464.6	-	...	Exportations	2
...	23.0	-	381.7	-	...	Importations	3
...	-	-	1 630.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.4	-	50.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-1 036.0	-	...	Autres ajustements	7
...	23.5	-	4 930.1	2 921.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	23.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	60.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	23.5	-	4 845.9	2 921.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	247.9	×	...	Autoconsommation	15
...	0.1	-	215.5	×	...	Usage non-énergétique	16
...	23.4	-	4 294.8	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	150.5	×	...	Total minier	19
...	-	-	323.4	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.8	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	30.2	×	...	Manufacturier - autres	26
...	23.4	-	361.6	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	106.5	×	...	Forestier	28
...	-	-	45.1	×	...	Construction	29
...	23.4	-	663.6	×	...	Total industriel	30
...	-	-	163.1	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	455.0	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	330.7	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.5	×	...	Pipelines	38
...	-	-	399.5	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 682.1	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 031.0	×	...	Transport	41
...	-	-	72.7	×	...	Agriculture	42
...	-	-	177.0	×	...	Domestique	43
...	-	-	93.6	×	...	Administration publique	44
...	-	-	257.0	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-6.7	×	...	Différence statistique	46
						terajoules	
716 858	-	-	165 255	10 516	...	Production	1
758 804	-	-	16 946	-	775 749	Exportations	2
5 959	663	-	14 988	-	21 610	Importations	3
403 953	-	-	63 616	-	467 569	Transferts inter-régions	4
-23 381	-13	-	2 173	-	-21 220	Variation des stocks	5
-	-	-	371	-	371	Transferts inter-produits	6
- 432	1	-	-41 094	-	-41 524	Autres ajustements	7
390 916	677	-	184 017	10 516	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
16 749	-	-	913	-	17 662	a) Énergie électrique - par services	9
1 273	-	-	2 478	-	3 751	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
124 268	-	-	-	-	124 268	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
240 626	677	-	180 626	10 516	440 444	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 237	×	49 228	Autoconsommation	15
...	2	-	8 939	×	8 941	Usage non-énergétique	16
...	675	-	159 150	×	382 851	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	5 840	×	15 568	Total minier	19
...	-	-	13 364	×	47 271	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	2 917	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	116	×	14 537	Produits chimiques	25
...	-	-	1 172	×	21 291	Manufacturier - autres	26
...	675	-	14 860	×	103 802	Total manufacturier	27
...	-	-	4 217	×	4 264	Forestier	28
...	-	-	1 749	×	2 032	Construction	29
...	675	-	26 665	×	125 666	Total industriel	30
...	-	-	6 310	×	6 310	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	16 332	×	16 332	Lignes aériennes	34
...	-	-	13 303	×	13 303	Maritimes	37
...	-	-	19	×	9 985	Pipelines	38
...	-	-	15 093	×	17 798	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	58 811	×	59 221	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	109 869	×	122 950	Transport	41
...	-	-	2 711	×	4 714	Agriculture	42
...	-	-	6 829	×	68 463	Domestique	43
...	-	-	3 517	×	6 502	Administration publique	44
...	-	-	9 560	×	54 557	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 245	×	- 576	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	64.2	97.2	855.7	46.7	591.7	-
2 Exports	1.4	-	83.2	-	34.1	1.8
3 Imports	-	-	15.7	4.8	48.5	-
4 Inter-regional transfers	-	-	92.9	19.0	132.8	-23.9
5 Stock variation (change and adj.)	-1.3	-	-38.8	26.9	-3.5	-5.3
6 Inter-product transfers	-8.7	-	9.0	-27.9	-108.1	103.7
7 Other adjustments	0.5	-	2.9	-0.6	2.6	-2.9
8 Availability	56.0	97.2	931.8	15.0	636.9	80.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	10.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	6.4	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	56.0	97.2	931.8	15.0	620.4	80.4
15 Producer consumption	2.2	97.2	0.1	-	1.3	-
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	935.1	15.1	620.0	80.3
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	1.7	78.9	1.3
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	28.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	X	-	-	5.1	6.3	1.8
27 Total manufacturing	X	-	-	5.1	36.0	1.8
28 Forestry	X	-	-	0.2	17.2	0.3
29 Construction	X	-	-	0.1	23.0	2.1
30 Total industrial	X	-	-	7.0	155.1	5.5
31 Railways	X	-	-	-	77.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	104.4	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	X	-	49.1	-	148.3	-
40 Retail pump sales	X	-	824.0	-	65.0	-
41 Transportation	X	-	873.0	-	397.7	-
42 Agriculture	X	-	12.3	2.2	15.8	10.0
43 Residential	X	-	-	3.3	-	37.0
44 Public administration	X	-	5.5	0.1	11.9	2.7
45 Commercial and other institutional	X	-	44.3	2.4	39.4	25.1
46 Statistical difference	X	-	-3.4	-	-0.9	-
terajoules						
1 Production	1 753	4 055	29 659	1 759	22 888	-
2 Exports	40	-	2 885	2	1 318	70
3 Imports	-	-	544	181	1 875	-
4 Inter-regional transfers	-	-	3 221	715	5 136	- 925
5 Stock variation (change and adj.)	-39	-	-1 345	1 012	- 135	- 205
6 Inter-product transfers	- 248	-	311	-1 050	-4 183	4 011
7 Other adjustments	14	-	102	-24	102	- 111
8 Availability	1 518	4 055	32 297	566	24 635	3 110
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	389	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	248	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 518	4 055	32 297	566	23 997	3 110
15 Producer consumption	56	4 055	2	-	51	1
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	32 411	568	23 980	3 108
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	64	3 053	50
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1 082	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	17	-
26 Other manufacturing	X	-	-	191	245	71
27 Total manufacturing	X	-	-	191	1 393	71
28 Forestry	X	-	-	8	665	12
29 Construction	X	-	-	2	889	80
30 Total industrial	X	-	-	265	6 000	213
31 Railways	X	-	-	-	2 999	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4 040	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	84	-
38 Pipelines	X	-	-	-	10	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 700	-	5 737	-
40 Retail pump sales	X	-	28 559	-	2 515	-
41 Transportation	X	-	30 259	-	13 385	-
42 Agriculture	X	-	426	82	610	387
43 Residential	X	-	-	125	-	1 433
44 Public administration	X	-	190	4	459	104
45 Commercial and other institutional	X	-	1 536	92	1 526	971
46 Statistical difference	X	-	- 117	-2	-33	1

BLEAU 120. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
188.3	11.8	9.0	249.9	89.1	2 203.6	Production	1
-	-	-	12.5	21.3	154.4	Exportations	2
46.9	24.3	-	31.4	14.7	186.3	Importations	3
70.2	-	5.9	8.9	503.7	809.5	Transferts inter-régions	4
35.4	-	-1.2	14.9	63.3	90.3	Variation des stocks	5
-4.7	-	-0.1	-9.9	46.7	-	Transferts inter-produits	6
19.4	-	-5.0	-7.1	- 460.9	- 450.9	Autres ajustements	7
284.8	36.1	10.9	245.8	108.7	2 503.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	10.1	Transformé en autres combustibles:	
21.8	-	-	-	-	28.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
263.1	36.1	10.9	245.8	108.7	2 465.5	c) Production de vapeur	13
0.6	11.8	-	-	3.1	116.3	Disponibilité nette	14
262.5	22.7	-	-	105.9	128.6	Autoconsommation	15
X	1.6	10.9	245.8	-	128.6	Usage non-énergétique	16
3.0	-	-	-	-	2 171.3	Usage énergétique - écoulement final	17
137.2	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	84.9	Total minier	19
X	-	-	-	-	165.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	1.6	-	-	-	X	Sidérurgie	21
0.8	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.6	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
139.6	1.6	-	-	-	1.3	Produits chimiques	25
11.6	-	-	-	-	14.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	184.1	Total manufacturier	27
154.2	1.6	-	-	-	29.3	Forestier	28
-	-	-	-	-	25.1	Construction	29
-	-	3.9	183.3	-	323.5	Total industriel	30
73.1	-	-	47.7	-	77.5	Sociétés ferrovières	31
32.1	-	-	-	-	187.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	47.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	177.6	Lignes maritimes domestiques	35
105.2	-	-	-	-	34.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	197.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	889.0	Ventes au détail (pompes)	40
3.1	-	3.9	231.0	-	1 610.9	Transport	41
-	-	-	-	-	40.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	40.4	Domestique	43
-	-	1.3	9.6	-	31.1	Administration publique	44
-	-	5.7	5.2	-	125.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-0.3	-4.6	Différence statistique	46
terajoules							
7 860	501	301	8 978	3 639	81 394	Production	1
-	-	-	449	823	5 586	Exportations	2
1 958	1 030	-	1 129	581	7 297	Importations	3
2 928	-	197	320	20 116	31 707	Transferts inter-régions	4
1 476	-	-42	536	2 501	3 760	Variation des stocks	5
- 195	-	-4	- 357	1 870	155	Transferts inter-produits	6
812	-	- 168	- 253	-18 341	-17 869	Autres ajustements	7
11 886	1 531	367	8 832	4 541	93 338	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	389	Transformé en autres combustibles:	
908	-	-	-	-	1 156	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
10 978	1 531	367	8 832	4 541	-	c) Production de vapeur	13
23	501	-	-	123	91 793	Disponibilité nette	14
-	962	-	-	4 430	4 815	Autoconsommation	15
10 955	68	367	8 832	-	5 392	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	80 288	Usage énergétique - écoulement final	17
124	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
5 724	-	-	-	-	3 291	Total minier	19
X	-	-	-	-	6 806	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	68	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
35	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
66	-	-	-	-	51	Produits chimiques	25
5 825	68	-	-	-	574	Manufacturier - autres	26
485	-	-	-	-	7 548	Total manufacturier	27
2	-	-	-	-	1 170	Forestier	28
6 435	68	-	-	-	972	Construction	29
-	-	-	-	-	12 981	Total industriel	30
-	-	130	6 587	-	2 999	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 714	-	6 717	Lignes aériennes canadiennes	32
3 051	-	-	-	-	1 714	Lignes aériennes étrangères	33
1 338	-	-	-	-	7 091	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 422	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	10	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 437	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	31 074	Ventes au détail (pompes)	40
4 389	-	130	8 301	-	58 464	Transport	41
-	-	-	-	-	1 505	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 558	Domestique	43
-	-	44	345	-	1 147	Administration publique	44
131	-	192	186	-	4 634	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-12	- 163	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	124.7	207.0	1 720.5	146.9	1 268.3	-
2 Exports	1.4	-	230.3	13.5	158.7	2.4
3 Imports	-	-	36.3	6.8	66.0	2.8
4 Inter-regional transfers	-0.5	-	197.7	24.9	298.0	-49.2
5 Stock variation (change and adj.)	-0.5	-	-33.7	24.4	-3.0	-9.6
6 Inter-product transfers	-24.4	-	15.8	- 105.5	- 214.7	324.0
7 Other adjustments	2.1	-	-14.5	6.7	-1.5	-12.6
8 Availability	101.0	207.0	1 759.3	41.8	1 260.4	272.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	23.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	17.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	101.0	207.0	1 759.3	41.8	1 219.5	272.2
15 Producer consumption	6.7	207.0	0.1	-	2.5	0.1
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	1 762.5	41.9	1 219.2	272.8
18 Iron mines	×	-	-	-	X	-
19 Total mining	×	-	-	2.8	134.8	6.0
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	43.6	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	×	-	-	5.9	14.3	7.3
27 Total manufacturing	×	-	-	5.9	60.5	7.3
28 Forestry	×	-	-	0.5	69.4	4.2
29 Construction	×	-	-	0.1	40.0	2.9
30 Total industrial	×	-	-	9.3	304.8	20.3
31 Railways	×	-	-	-	163.1	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	159.6	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	4.0	-
38 Pipelines	×	-	-	-	0.5	-
39 Road transport and urban transit	×	-	89.7	-	309.9	-
40 Retail pump sales	×	-	1 555.6	-	126.5	-
41 Transportation	×	-	1 645.3	-	763.6	-
42 Agriculture	×	-	23.7	7.8	19.3	20.9
43 Residential	×	-	-	17.3	-	159.6
44 Public administration	×	-	10.9	0.4	50.0	10.2
45 Commercial and other institutional	×	-	82.7	7.1	81.6	61.7
46 Statistical difference	×	-	-3.3	-0.1	-2.2	-0.7
terajoules						
1 Production	3 401	8 638	59 633	5 537	49 060	-
2 Exports	40	-	7 983	510	6 140	92
3 Imports	-	-	1 258	257	2 553	108
4 Inter-regional transfers	-13	-	6 853	938	11 526	-1 902
5 Stock variation (change and adj.)	-13	-	-1 170	920	- 117	- 371
6 Inter-product transfers	- 699	-	546	-3 976	-8 305	12 532
7 Other adjustments	53	-	- 501	251	-60	- 488
8 Availability	2 715	8 638	60 976	1 577	48 750	10 529
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	913	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	667	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 715	8 638	60 976	1 577	47 171	10 529
15 Producer consumption	170	8 638	5	-	95	3
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	61 087	1 580	47 160	10 551
18 Iron mines	×	-	-	-	X	-
19 Total mining	×	-	-	107	5 214	231
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	1 685	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	31	-
26 Other manufacturing	×	-	-	221	552	281
27 Total manufacturing	×	-	-	221	2 340	281
28 Forestry	×	-	-	19	2 686	163
29 Construction	×	-	-	5	1 548	111
30 Total industrial	×	-	-	352	11 789	787
31 Railways	×	-	-	-	6 310	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	6 172	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	154	-
38 Pipelines	×	-	-	-	19	-
39 Road transport and urban transit	×	-	3 107	-	11 986	-
40 Retail pump sales	×	-	53 918	-	4 893	-
41 Transportation	×	-	57 025	-	29 535	-
42 Agriculture	×	-	820	295	745	808
43 Residential	×	-	-	652	-	6 174
44 Public administration	×	-	376	15	1 935	395
45 Commercial and other institutional	×	-	2 866	266	3 155	2 386
46 Statistical difference	×	-	- 116	-3	-84	-25

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
383.8	23.3	11.2	449.4	133.9	4 469.1	Production	1
-	-	-	24.1	34.1	464.6	Exportations	2
101.1	60.0	-	70.1	38.7	381.7	Importations	3
75.8	-	9.0	17.4	1 057.3	1 630.5	Transferts inter-régions	4
33.0	-	-3.4	6.8	36.5	50.5	Variation des stocks	5
-3.7	-	-0.2	-26.6	35.4	-	Transferts inter-produits	6
27.4	-	-7.5	-2.9	-1 033.2	-1 036.0	Autres ajustements	7
551.3	83.3	15.9	476.4	161.6	4 930.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	23.6	Transformé en autres combustibles:	
43.4	-	-	-	-	60.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
507.9	83.3	15.9	476.4	161.6	4 845.9	c) Production de vapeur	13
5.1	23.3	-	-	3.1	247.9	Disponibilité nette	14
-	56.8	-	-	158.7	215.5	Autoconsommation	15
502.8	3.2	16.0	476.4	-	4 294.8	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
6.9	-	-	-	-	150.5	Mines de fer	18
279.9	-	-	-	-	323.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	3.2	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.0	-	-	-	-	2.8	Fabricants de ciment	23
2.8	-	-	-	-	30.2	Produits chimiques	25
284.7	3.2	-	-	-	361.6	Manufacturier - autres	26
32.3	-	-	-	-	106.5	Total manufacturier	27
2.0	-	-	-	-	45.1	Forestier	28
325.9	3.2	-	-	-	663.6	Construction	29
-	-	-	-	-	163.1	Total industriel	30
-	-	6.1	373.3	-	379.4	Sociétés ferrovières	31
115.4	-	-	75.6	-	75.6	Lignes aériennes canadiennes	32
51.8	-	-	-	-	275.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	55.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	399.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 682.1	Transport commercial et en commun	39
167.2	-	6.1	448.8	-	3 031.0	Ventes au détail (pompes)	40
1.0	-	-	-	-	72.7	Transport	41
0.1	-	-	-	-	177.0	Agriculture	42
1.0	-	2.2	18.9	-	93.6	Domestique	43
7.6	-	7.8	8.6	-	257.0	Administration publique	44
--	-	-0.2	--	-0.3	-6.7	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
16 014	987	376	16 148	5 460	165 255	Production	1
-	-	-	867	1 314	16 946	Exportations	2
4 217	2 543	-	2 518	1 535	14 988	Importations	3
3 162	-	302	626	42 123	63 616	Transferts inter-régions	4
1 378	-	- 114	245	1 415	2 173	Variation des stocks	5
- 153	-	-7	- 957	1 392	371	Transferts inter-produits	6
1 145	-	- 252	- 106	-41 135	-41 094	Autres ajustements	7
23 008	3 530	533	17 117	6 645	184 017	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	913	Transformé en autres combustibles:	
1 811	-	-	-	-	2 478	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
21 196	3 530	533	17 117	6 645	-	c) Production de vapeur	13
213	987	--	--	125	180 626	Disponibilité nette	14
-	2 407	-	-	6 532	10 237	Autoconsommation	15
20 983	136	538	17 116	-	8 939	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	159 150	Usage énergétique - écoulement final	17
288	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
11 679	-	-	-	-	5 840	Total minier	19
X	-	-	-	-	13 364	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	136	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
85	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
117	-	-	-	-	116	Produits chimiques	25
11 881	136	-	-	-	1 172	Manufacturier - autres	26
1 348	-	-	-	-	14 860	Total manufacturier	27
85	-	-	-	-	4 217	Forestier	28
13 602	136	-	-	-	1 749	Construction	29
-	-	-	-	-	26 665	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6 310	Sociétés ferrovières	31
-	-	205	13 411	-	13 616	Lignes aériennes canadiennes	32
4 817	-	-	2 716	-	2 716	Lignes aériennes étrangères	33
2 160	-	-	-	-	10 989	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2 314	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	19	Pipelines	38
-	-	-	-	-	15 093	Transport commercial et en commun	39
6 977	-	205	16 127	-	58 811	Ventes au détail (pompes)	40
42	-	-	-	-	109 869	Transport	41
3	-	-	-	-	2 711	Agriculture	42
42	-	72	681	-	6 829	Domestique	43
318	-	260	309	-	3 517	Administration publique	44
--	--	-5	--	-12	9 560	Commerces et autres institutions	45
					- 245	Différence statistique	46

British Columbia - 1989

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	8.7	7.4	36.3	4.0	32.8	89.1
2 Exports	0.8	4.7	-	0.2	15.6	21.3
3 Imports	-	-	-	5.6	9.1	14.7
4 Inter-regional transfers	1.4	0.7	16.7	17.1	467.9	503.7
5 Stock variation (change and adj.)	0.1	-0.5	-6.1	-7.6	77.4	63.3
6 Inter-product transfers	-	0.1	2.0	-0.2	44.8	46.7
7 Other adjustments	-	0.1	1.4	-6.8	-455.5	-460.9
8 Availability	9.2	4.0	62.5	26.9	6.2	108.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	3.1	3.1
16 Final demand	9.2	3.9	62.5	27.2	3.2	105.9
19 Total mining	-	-	-	3.9	-	3.9
27 Total manufacturing	9.2	-	3.9	4.8	-	17.9
28 Forestry	-	-	-	3.1	-	3.1
29 Construction	-	-	55.7	0.8	-	56.5
41 Transportation	-	-	-	9.9	-	9.9
42 Agriculture	-	-	-	1.8	-	1.8
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	3.9	2.9	3.9	3.2	13.9
46 Statistical difference	-	-	-	-0.3	-	-0.3

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	6 010.8	-	-	-	-	6 010.8
2 Exports	5 742.9	-	-	-	-	5 742.9
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-250.4	-	-	-	-	-250.4
5 Stock variation (change and adj.)	-50.5	-	-	-	-	-50.5
7 Other adjustments	-19.1	-	-	-	-	-19.1
8 Availability	48.9	-	-	-	-	48.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	48.9	-	-	-	-	48.9
15 Producer consumption	25.5	-	-	-	-	25.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	23.4	-	-	-	-	23.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	23.4	-	-	-	-	23.4
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	1 158	32	-	-	-
2 by industry	-	99	19	-	162	-
3 Total	-	1 257	51	-	162	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	1 570	74	-	-	-
5 by industry	-	225	52	-	324	-
6 Total	-	1 795	126	-	324	-

Colombie-Britannique - 1989

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation stérochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
15.1	13.2	57.1	7.3	41.3	133.9	Production	1
1.2	8.2	-	0.5	24.3	34.1	Exportations	2
-	-	-	8.8	29.9	38.7	Importations	3
2.4	1.3	16.9	62.1	974.6	1 057.3	Transferts inter-régions	4
0.4	4.2	-1.6	15.9	17.6	36.5	Variation des stocks	5
-	5.7	1.4	-0.3	28.6	35.4	Transferts inter-produits	6
-	-0.5	-0.8	-10.9	-1 021.0	-1 033.2	Autres ajustements	7
15.9	7.4	76.1	50.6	11.6	161.6	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	3.1	3.1	Autoconsommation	15
15.9	7.4	76.1	50.8	8.5	158.7	Écoulement final	16
-	-	-	8.1	-	8.1	Total minier	19
15.9	-	5.3	9.3	-	30.5	Total manufacturier	27
-	-	-	6.4	-	6.4	Forestier	28
-	-	68.0	1.4	-	69.4	Construction	29
-	-	-	17.0	-	17.0	Transport	41
-	-	-	3.2	-	3.2	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	7.4	2.9	6.0	8.5	24.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.3	-	-0.3	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
12 431.6	-	-	-	-	12 431.6	Production	1
12 421.4	-	-	-	-	12 421.4	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 497.3	-	-	-	-	- 497.3	Transferts inter-régions	4
- 618.4	-	-	-	-	- 618.4	Variation des stocks	5
-23.0	-	-	-	-	-23.0	Autres ajustements	7
108.4	-	-	-	-	108.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
108.4	-	-	-	-	108.4	Disponibilité nette	14
56.9	-	-	-	-	56.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
51.5	-	-	-	-	51.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
51.5	-	-	-	-	51.5	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	1 189	Production de l'énergie électrique:	
-	161	143	-	-	584	par services	1
-	161	143	-	-	1 773	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	1 644	Production de l'énergie électrique:	
-	349	328	-	-	1 277	par services	4
-	349	328	-	-	2 921	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 2

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	472.0	56.3	-	157.5	-
2 Exports	-	-	-	0.1	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 432.4	-18.3	5.3	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	38.0	5.3	157.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	7.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	30.8	5.3	157.5	-
15 Producer consumption	-	-	29.7	-	30.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	1.1	5.3	199.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.4	87.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.0	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.0	0.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.2	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.6	88.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	1.1	1.5	55.5	-
44 Public administration	-	-	-	-	1.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	0.1	2.1	54.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

			terajoules			
1 Production	-	18 177	2 133	-	567	-
2 Exports	-	-	-	3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-16 652	- 693	135	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 439	135	567	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	272	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 168	135	567	-
15 Producer consumption	-	-	1 125	-	110	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	43	135	720	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	10	315	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	26	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	26	2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	41	317	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	40	38	200	-
44 Public administration	-	-	-	-	7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	3	54	196	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

Total primary — Total primaire	Coke — Gaz de fours à coke	Petroleum gas — Produits pétroliers	Secondary electricity — Électricité secondaire	Total prim. & second. — Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	72.9	...	Production 1
...	-	-	X	-	...	Exportations 2
...	-	-	X	-	...	Importations 3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements 7
...	-	-	134.6	72.9	...	Disponibilité 8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	16.3	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	-	-	118.3	72.9	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation 15
...	-	-	0.8	X	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	116.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer 18
...	-	-	31.7	X	...	Total minier 19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques 25
...	-	-	2.5	X	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	2.5	X	...	Total manufacturier 27
...	-	-	-	X	...	Forestier 28
...	-	-	2.2	X	...	Construction 29
...	-	-	36.4	X	...	Total industriel 30
...	-	-	0.3	X	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	13.4	X	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	...	Maritimes 37
...	-	-	-	X	...	Pipelines 38
...	-	-	7.2	X	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	18.4	X	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	39.3	X	...	Transport 41
...	-	-	1.4	X	...	Agriculture 42
...	-	-	1.9	X	...	Domestique 43
...	-	-	25.4	X	...	Administration publique 44
...	-	-	12.3	X	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique 46
20 876	-	terajoules	X	263	...	Production 1
3	-	-	X	-	X	Exportations 2
-	-	-	X	-	X	Importations 3
-17 210	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions 4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits 6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements 7
X	-	-	5 035	263	...	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	629	-	629	a) Énergie électrique - par services 9
272	-	-	-	-	272	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés 12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
1 870	-	-	4 406	263	6 539	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation 15
...	-	-	33	X	33	Usage non-énergétique 16
...	-	-	4 350	X	5 248	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer 18
...	-	-	1 226	X	1 551	Total minier 19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques 25
...	-	-	97	X	123	Manufacturier - autres 26
...	-	-	97	X	125	Total manufacturier 27
...	-	-	-	X	-	Forestier 28
...	-	-	85	X	90	Construction 29
...	-	-	1 409	X	1 767	Total industriel 30
...	-	-	11	X	11	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	478	X	478	Lignes aériennes 34
...	-	-	1	X	1	Maritimes 37
...	-	-	-	X	-	Pipelines 38
...	-	-	268	X	271	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	648	X	648	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	1 406	X	1 408	Transport 41
...	-	-	55	X	55	Agriculture 42
...	-	-	75	X	353	Domestique 43
...	-	-	952	X	958	Administration publique 44
...	-	-	455	X	707	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique 46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	929.1	124.5	-	339.8	-
2 Exports	-	-	-	0.2	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 856.0	-43.8	19.2	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-1.7	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-15.4	-	-	-	-
8 Availability	-	59.4	80.7	19.0	339.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	15.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	59.4	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	65.4	19.0	339.8	-
15 Producer consumption	-	-	62.3	0.1	69.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3.1	18.9	439.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	181.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	3.5	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	3.5	1.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5.8	182.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	-
43 Residential	-	-	2.9	5.3	134.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	4.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	0.2	7.5	118.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	35 780	4 716	-	1 223	-
2 Exports	-	-	-	5	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-32 965	-1 659	490	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	3 057	485	1 223	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	581	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	2 476	485	1 223	-
15 Producer consumption	-	-	2 360	3	249	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	116	483	1 583	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	31	653	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	89	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	89	4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	28	-	-
30 Total industrial	-	-	-	148	657	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	-	-
43 Residential	-	-	108	135	484	-
44 Public administration	-	-	-	-	14	-
45 Commercial and other institutional	-	-	7	191	428	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	169.1	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	281.8	169.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	39.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	--	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	242.9	169.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	240.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	52.4	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	8.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	7.4	X	...	Construction	29
...	-	-	68.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.4	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	23.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	13.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	32.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	69.8	X	...	Transport	41
...	-	-	2.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	17.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	49.6	X	...	Administration publique	44
...	-	-	32.0	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
41 719	-	-	X	609	...	Production	1
5	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-34 134	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	10 606	609	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
581	-	-	1 507	-	1 507	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	--	-	582	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
4 184	-	-	9 098	609	13 891	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	53	X	53	Usage non-énergétique	16
...	-	-	8 984	X	11 166	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 026	X	2 709	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	342	X	432	Manufacturier - autres	26
...	-	-	342	X	436	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	285	X	313	Construction	29
...	-	-	2 653	X	3 458	Total industriel	30
...	-	-	17	X	17	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	821	X	821	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	X	1	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	508	X	513	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 147	X	1 147	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 492	X	2 498	Transport	41
...	-	-	100	X	103	Agriculture	42
...	-	-	665	X	1 393	Domestique	43
...	-	-	1 872	X	1 886	Administration publique	44
...	-	-	1 202	X	1 829	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 2

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.3	22.5	8.6	60.6	17.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	0.3	22.5	8.6	44.3	17.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	22.5	8.5	44.1	17.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.4	25.0	6.3
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.6	0.4	1.5
27 Total manufacturing	X	-	-	0.6	0.4	1.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	2.0	0.1
30 Total industrial	X	-	-	1.1	27.5	7.9
31 Railways	X	-	-	-	0.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.5	-	4.7	-
40 Retail pump sales	X	-	16.4	-	2.1	-
41 Transportation	X	-	18.8	-	7.1	-
42 Agriculture	X	-	0.3	-	0.2	0.9
43 Residential	X	-	-	0.4	-	1.6
44 Public administration	X	-	1.8	6.1	7.6	3.8
45 Commercial and other institutional	X	-	1.5	0.9	1.7	3.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	11	781	322	2 343	673
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	629	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	11	781	322	1 714	673
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	780	322	1 704	672
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	16	968	242
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	24	16	57
27 Total manufacturing	X	-	-	24	16	57
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	2	79	5
30 Total industrial	X	-	-	42	1 063	304
31 Railways	X	-	-	-	11	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	86	-	182	-
40 Retail pump sales	X	-	567	-	80	-
41 Transportation	X	-	653	-	275	-
42 Agriculture	X	-	11	1	7	36
43 Residential	X	-	-	13	-	62
44 Public administration	X	-	64	231	294	146
45 Commercial and other institutional	X	-	53	35	65	125
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 130. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 2

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.3	-	2.6	21.6	0.8	134.6	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	16.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
0.3	-	2.6	21.6	0.8	118.3	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	0.8	0.8	Usage non-énergétique	16
0.3	-	2.6	21.6	-	116.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	31.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	2.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	2.2	Construction	29
-	-	-	-	-	36.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.3	11.5	-	12.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.7	-	0.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	18.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.3	12.1	-	39.3	Transport	41
-	-	-	-	-	1.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1.9	Domestique	43
-	-	0.5	5.5	-	25.4	Administration publique	44
0.3	-	0.8	3.9	-	12.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
11	-	86	775	33	5 035	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	629	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
11	-	86	775	33	4 406	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	33	33	Usage non-énergétique	16
11	-	86	775	-	4 350	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 226	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	97	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	97	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	85	Construction	29
-	-	-	-	-	1 409	Total industriel	30
-	-	-	-	-	11	Sociétés ferrovières	31
-	-	42	411	-	454	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	25	-	25	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	268	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	648	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	42	436	-	1 406	Transport	41
-	-	-	-	-	55	Agriculture	42
-	-	-	-	-	75	Domestique	43
-	-	-	199	-	952	Administration publique	44
11	-	26	140	-	455	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.6	41.1	20.8	114.4	65.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	39.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	0.6	41.1	20.8	75.4	65.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	41.1	20.7	74.7	65.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1.5	37.3	13.6
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.6	1.0	5.3
27 Total manufacturing	X	-	-	2.6	1.0	5.3
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.3	6.5	0.7
30 Total industrial	X	-	-	4.3	44.8	19.6
31 Railways	X	-	-	-	0.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.1	-	8.6	-
40 Retail pump sales	X	-	29.6	-	3.1	-
41 Transportation	X	-	34.7	-	12.2	-
42 Agriculture	X	-	0.4	0.1	0.3	1.8
43 Residential	X	-	-	1.4	-	15.9
44 Public administration	X	-	3.4	11.2	14.2	13.1
45 Commercial and other institutional	X	-	2.7	3.7	3.2	15.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	11	1 426	783	4 424	2 538
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 507	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	27	1 426	783	2 916	2 538
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 424	780	2 888	2 536
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	56	1 445	525
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	97	38	207
27 Total manufacturing	X	-	-	97	38	207
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	10	249	26
30 Total industrial	X	-	-	163	1 732	788
31 Railways	X	-	-	-	17	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	176	-	332	-
40 Retail pump sales	X	-	1 025	-	121	-
41 Transportation	X	-	1 201	-	471	-
42 Agriculture	X	-	13	4	12	71
43 Residential	X	-	-	52	-	613
44 Public administration	X	-	117	422	548	506
45 Commercial and other institutional	X	-	92	138	125	587
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.3	-	3.9	33.8	1.3	281.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	39.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
0.3	-	3.9	33.8	1.3	242.9	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1.3	1.3	Usage non-énergétique	16
0.3	-	3.9	33.8	-	240.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	52.4	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	8.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	8.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	7.4	Construction	29
-	-	-	-	-	68.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.1	19.9	-	22.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.0	-	1.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	32.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	2.1	20.9	-	69.8	Transport	41
-	-	-	-	-	2.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	17.2	Domestique	43
-	-	0.7	7.1	-	49.6	Administration publique	44
0.3	-	1.1	5.9	-	32.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
11	-	130	1 216	53	10 606	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 507	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
11	-	130	1 216	53	9 098	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	53	53	Usage non-énergétique	16
11	-	130	1 216	-	8 984	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	2 026	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	342	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	342	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	285	Construction	29
-	-	-	-	-	2 653	Total industriel	30
-	-	-	-	-	17	Sociétés ferrovières	31
-	-	71	715	-	786	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	34	-	34	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	508	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 147	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	71	750	-	2 492	Transport	41
-	-	-	-	-	100	Agriculture	42
-	-	-	-	-	665	Domestique	43
-	-	22	255	-	1 872	Administration publique	44
11	-	37	211	-	1 202	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	--	0.8	-	0.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	--	0.8	-	0.8
19 Total mining	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	--	0.1	-	0.1
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 2 - Trimestre 2						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 2						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	51	-	-	-
2 by industry	-	22	--	-	-	-
3 Total	-	22	51	-	-	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	122	-	-	-
5 by industry	-	47	--	-	-	-
6 Total	-	47	122	-	-	-

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	--	1.2	-	1.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	--	1.2	-	1.3	Écoulement final	16
-	-	-	0.4	-	0.4	Total minier	19
-	-	-	0.2	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	--	0.1	-	0.1	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.1	-	0.2	-	0.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	51	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	22	par services	1
-	-	-	-	-	73	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	122	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	47	par services	4
-	-	-	-	-	169	par industries	5
						Total	6

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	3 147.7	1 675.9	3 544.7	8 368.3	X	X
2 Exports	1 932.3	1 270.5	52.7	3 255.5	X	X
3 Imports	103.5	66.3	134.5	304.3	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	- 151.5	-18.1	139.1	-30.5	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	1 470.4	489.8	3 487.4	5 447.6	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	272.5	518.4	-	790.9	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 006.1	341.8	-	1 347.8	9.6	-
14 Net supply	2 204.0	313.2	3 487.4	6 004.5	9.6	-
15 Producer consumption	55.2	-	-	55.2	0.1	-
16 Non-energy use	131.0	311.5	3 490.1	3 932.6	-	-
17 Energy use - final demand	2 027.9	-	-	2 027.9	9.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	102.9	-	-	102.9	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	384.2	-	-	384.2	2.2	-
27 Total manufacturing	384.2	-	-	384.2	2.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	120.0	-	-	120.0	0.2	-
30 Total industrial	607.1	-	-	607.1	2.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	543.4	-	-	543.4	0.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	543.4	-	-	543.4	0.2	-
42 Agriculture	157.3	-	-	157.3	-	-
43 Residential	252.2	-	-	252.2	2.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	467.9	-	-	467.9	4.2	-
46 Statistical difference	-10.1	1.7	-2.7	-11.2	-0.1	-
terajoules						
1 Production	80 361	47 964	65 081	193 406	X	X
2 Exports	49 332	36 362	968	86 661	X	X
3 Imports	2 642	1 898	2 469	7 009	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-3 868	- 518	2 554	-1 832	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	37 539	14 018	64 029	115 586	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	6 957	14 837	-	21 794	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	25 685	9 781	-	35 466	246	-
14 Net supply	56 268	8 962	64 029	129 259	246	-
15 Producer consumption	1 409	-	-	1 409	3	-
16 Non-energy use	3 344	8 915	64 078	76 338	-	-
17 Energy use - final demand	51 772	-	-	51 772	245	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	2 627	-	-	2 627	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	9 809	-	-	9 809	56	-
27 Total manufacturing	9 809	-	-	9 809	56	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3 064	-	-	3 064	5	-
30 Total industrial	15 499	-	-	15 499	61	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	13 873	-	-	13 873	5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	13 873	-	-	13 873	5	-
42 Agriculture	4 016	-	-	4 016	-	-
43 Residential	6 439	-	-	6 439	71	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	11 945	-	-	11 945	107	-
46 Statistical difference	- 258	47	-30	- 261	-1	-

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	14.3	-1.6	-	12.7	31.4	-3.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	53.0	2.5	-	55.5	39.2	3.2
14 Net supply	67.3	0.9	-	68.2	70.6	0.1
15 Producer consumption	1.5	-	-	1.5	0.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	65.8	-	-	65.8	70.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	4.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	17.0	-	-	17.0	18.9	-
27 Total manufacturing	17.0	-	-	17.0	18.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3.2	-	-	3.2	3.1	-
30 Total industrial	20.2	-	-	20.2	26.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	2.0	-	-	2.0	2.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	2.0	-	-	2.0	2.0	-
42 Agriculture	0.7	-	-	0.7	0.6	-
43 Residential	15.0	-	-	15.0	16.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	27.9	-	-	27.9	25.4	-
46 Statistical difference	--	0.9	-	0.9	--	0.1
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	365	-46	-	319	802	-89
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 353	70	-	1 424	1 000	92
14 Net supply	1 719	25	-	1 743	1 802	3
15 Producer consumption	38	-	-	38	5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 680	-	-	1 680	1 797	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	105	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	434	-	-	434	483	-
27 Total manufacturing	434	-	-	434	483	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	82	-	-	82	79	-
30 Total industrial	516	-	-	516	666	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	51	-	-	51	51	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	51	-	-	51	51	-
42 Agriculture	18	-	-	18	15	-
43 Residential	383	-	-	383	416	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	712	-	-	712	648	-
46 Statistical difference	--	25	-	25	--	3

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	20.6	13.8	-	34.4	Exportations	2
X	X	1.3	0.1	-	1.4	Importations	3
X	X	118.5	69.8	-	188.3	Transferts inter-régions	4
X	X	-0.7	-3.6	-	-4.3	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
"	28.3	99.9	59.7	"	159.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	42.4	123.4	33.8	-	157.1	LPG de raffineries (nette)	13
-	70.7	223.3	93.5	-	316.7	Disponibilité nette	14
-	0.2	1.7	-	-	1.7	Autoconsommation	15
-	-	13.2	93.5	-	106.7	Usage non-énergétique	16
-	70.4	208.4	-	-	208.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	4.1	13.2	-	-	13.2	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	18.9	36.0	-	-	36.0	Manufacturier - autres	26
-	18.9	36.0	-	-	36.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	3.1	20.6	-	-	20.6	Construction	29
-	26.1	69.8	-	-	69.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	2.0	24.1	-	-	24.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	2.0	24.1	-	-	24.1	Transport	41
-	0.6	27.8	-	-	27.8	Agriculture	42
-	16.3	29.4	-	-	29.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	25.4	57.3	-	-	57.3	Commerces et autres institutions	45
-	0.1	-	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	526	395	-	921	Exportations	2
X	X	33	3	-	36	Importations	3
X	X	3 025	1 998	-	5 023	Transferts inter-régions	4
X	X	-18	- 103	-	- 121	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
"	713	2 550	1 709	"	4 259	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	1 092	3 150	966	-	4 116	LPG de raffineries (nette)	13
-	1 805	5 700	2 675	-	8 375	Disponibilité nette	14
-	5	43	-	-	43	Autoconsommation	15
-	-	337	2 676	-	3 013	Usage non-énergétique	16
-	1 797	5 320	-	-	5 320	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	105	337	-	-	337	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	483	919	-	-	919	Manufacturier - autres	26
-	483	919	-	-	919	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	79	526	-	-	526	Construction	29
-	666	1 782	-	-	1 782	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	51	615	-	-	615	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	51	615	-	-	615	Transport	41
-	15	710	-	-	710	Agriculture	42
-	416	751	-	-	751	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	648	1 463	-	-	1 463	Commerces et autres institutions	45
-	3	-1	-1	-	-2	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	1.9	0.9
2 Exports	603.0	698.5	-	1 301.5	83.9	71.2
3 Imports	85.3	57.0	134.5	276.8	-	-
4 Inter-regional transfers	1 385.6	727.2	333.4	2 446.2	134.3	69.9
5 Stock variation (change and adj.)	68.0	-10.6	-25.5	31.9	3.9	-1.1
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	799.9	96.3	493.4	1 389.6	48.4	0.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	272.5	60.0	-	332.5	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	514.2	106.9	-	621.1	6.3	-
14 Net supply	1 041.6	143.2	493.4	1 678.2	54.7	0.7
15 Producer consumption	31.6	-	-	31.6	3.2	-
16 Non-energy use	116.6	143.2	490.1	749.9	-	-
17 Energy use - final demand	903.4	-	-	903.4	51.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	41.9	-	-	41.9	7.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	214.7	-	-	214.7	5.0	-
27 Total manufacturing	214.7	-	-	214.7	5.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	50.3	-	-	50.3	2.6	-
30 Total industrial	306.9	-	-	306.9	15.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	246.9	-	-	246.9	14.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	246.9	-	-	246.9	14.0	-
42 Agriculture	78.3	-	-	78.3	3.3	-
43 Residential	93.9	-	-	93.9	10.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	177.4	-	-	177.4	8.6	-
46 Statistical difference	-10.0	--	3.3	-6.7	--	0.7
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	49	26
2 Exports	15 395	19 991	-	35 386	2 142	2 038
3 Imports	2 178	1 631	2 469	6 278	-	-
4 Inter-regional transfers	35 374	20 812	6 121	62 308	3 429	2 001
5 Stock variation (change and adj.)	1 736	- 303	- 468	964	100	-31
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	20 421	2 756	9 059	32 236	1 236	20
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	6 957	1 717	-	8 674	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	13 128	3 060	-	16 187	160	-
14 Net supply	26 592	4 099	9 059	39 750	1 396	20
15 Producer consumption	807	-	-	807	82	-
16 Non-energy use	2 977	4 098	8 998	16 073	-	-
17 Energy use - final demand	23 064	-	-	23 064	1 315	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	1 070	-	-	1 070	194	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	5 481	-	-	5 481	128	-
27 Total manufacturing	5 481	-	-	5 481	128	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1 284	-	-	1 284	66	-
30 Total industrial	7 835	-	-	7 835	388	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	6 303	-	-	6 303	357	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	6 303	-	-	6 303	357	-
42 Agriculture	1 989	-	-	1 989	84	-
43 Residential	2 397	-	-	2 397	266	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	4 529	-	-	4 529	220	-
46 Statistical difference	- 255	--	61	- 194	--	20

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

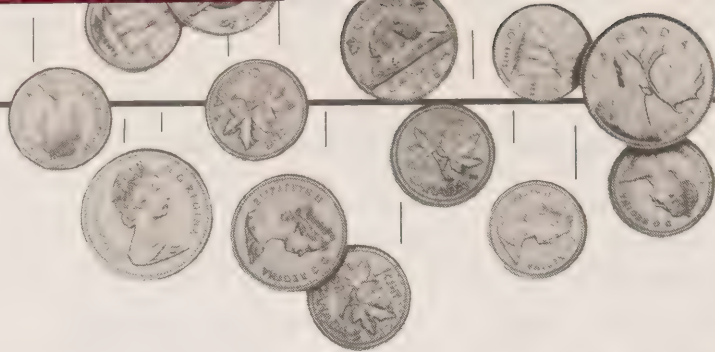
Manitoba		Saskatchewan				
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
milliers de mètres cubes						
-	2.8	24.4	21.8	-	46.2	Production 1
-	155.1	746.9	30.7	52.7	830.3	Exportations 2
-	-	10.7	9.2	-	19.9	Importations 3
-	204.2	691.9	14.5	161.4	867.8	Transferts inter-régions 4
-	2.8	-69.4	24.2	105.2	60.0	Variation des stocks 5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits 6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements 7
-	49.1	49.5	-9.4	3.5	43.6	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
-	6.3	19.5	9.4	-	28.9	LPG de raffineries (nette) 13
-	53.4	69.0	-	3.5	72.5	Disponibilité nette 14
-	3.2	10.9	-	-	10.9	Autoconsommation 15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique 16
-	51.5	58.1	-	-	58.1	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	7.6	5.3	-	-	5.3	Total minier 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries 20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie 21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage 22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment 23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier 24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	5.0	7.4	-	-	7.4	Manufacturier - autres 26
-	5.0	7.4	-	-	7.4	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	-	Forestier 28
-	2.6	3.0	-	-	3.0	Construction 29
-	15.2	15.7	-	-	15.7	Total industriel 30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes 34
-	-	-	-	-	-	Maritimes 37
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	14.0	12.0	-	-	12.0	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes) 40
-	14.0	12.0	-	-	12.0	Transport 41
-	3.3	6.4	-	-	6.4	Agriculture 42
-	10.4	9.4	-	-	9.4	Domestique 43
-	-	-	-	-	-	Administration publique 44
-	8.6	14.6	-	-	14.6	Commerces et autres institutions 45
-	0.7	-	-	3.5	3.5	Différence statistique 46
terajoules						
-	74	623	624	-	1 247	Production 1
-	4 180	19 068	879	968	20 915	Exportations 2
-	-	273	263	-	536	Importations 3
-	5 429	17 664	415	2 963	21 042	Transferts inter-régions 4
-	68	-1 772	693	1 931	852	Variation des stocks 5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits 6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements 7
-	1 256	1 264	- 269	64	1 059	Disponibilité 8
Transformé en autres combustibles:						
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
-	160	499	268	-	767	LPG de raffineries (nette) 13
-	1 416	1 762	-1	64	1 826	Disponibilité nette 14
-	82	278	-	-	278	Autoconsommation 15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique 16
-	1 315	1 483	-	-	1 483	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
-	194	135	-	-	135	Total minier 19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries 20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie 21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage 22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment 23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier 24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques 25
-	128	189	-	-	189	Manufacturier - autres 26
-	128	189	-	-	189	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	-	Forestier 28
-	66	77	-	-	77	Construction 29
-	388	401	-	-	401	Total industriel 30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières 31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes 34
-	-	-	-	-	-	Maritimes 37
-	-	-	-	-	-	Pipelines 38
-	357	306	-	-	306	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes) 40
-	357	306	-	-	306	Transport 41
-	84	163	-	-	163	Agriculture 42
-	266	240	-	-	240	Domestique 43
-	-	-	-	-	-	Administration publique 44
-	220	373	-	-	373	Commerces et autres institutions 45
-	20	1	-1	64	64	Différence statistique 46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 2 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	3 015.7	1 570.7	3 544.7	8 131.1	105.7	82.5
2 Exports	375.6	303.5	-	679.1	100.9	149.4
3 Imports	-	-	-	-	6.2	-
4 Inter-regional transfers	-2 570.8	- 913.8	- 494.8	-3 979.4	168.4	33.9
5 Stock variation (change and adj.)	- 152.9	-26.3	59.4	- 119.8	-1.8	-0.5
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	222.2	379.7	2 990.5	3 592.4	181.2	-32.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	446.7	-	446.7	-	11.7
13 Refinery produced LPG's (net)	183.1	141.9	-	324.9	50.1	44.2
14 Net supply	405.3	74.9	2 990.5	3 470.6	231.3	-
15 Producer consumption	3.5	-	-	3.5	1.9	-
16 Non-energy use	1.2	74.8	3 000.0	3 076.0	-	-
17 Energy use - final demand	400.6	-	-	400.6	229.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	20.7	-	-	20.7	8.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	64.7	-	-	64.7	11.6	-
27 Total manufacturing	64.7	-	-	64.7	11.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	24.3	-	-	24.3	11.1	-
30 Total industrial	109.7	-	-	109.7	31.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	141.8	-	-	141.8	100.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	141.8	-	-	141.8	100.0	-
42 Agriculture	33.2	-	-	33.2	6.8	-
43 Residential	43.4	-	-	43.4	23.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	72.5	-	-	72.5	67.4	-
46 Statistical difference	-	0.1	-9.5	-9.5	-	-
terajoules						
1 Production	76 991	44 953	65 081	187 025	2 699	2 361
2 Exports	9 589	8 686	-	18 275	2 576	4 276
3 Imports	-	-	-	-	158	-
4 Inter-regional transfers	-65 633	-26 153	-9 085	- 100 870	4 299	970
5 Stock variation (change and adj.)	-3 904	- 753	1 091	-3 566	-46	-14
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	5 673	10 867	54 906	71 445	4 626	- 930
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	12 785	-	12 785	-	335
13 Refinery produced LPG's (net)	4 674	4 060	-	8 734	1 280	1 265
14 Net supply	10 347	2 142	54 906	67 394	5 906	-
15 Producer consumption	89	-	-	89	49	-
16 Non-energy use	31	2 141	55 080	57 251	-	-
17 Energy use - final demand	10 227	-	-	10 227	5 857	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	528	-	-	528	227	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	1 652	-	-	1 652	296	-
27 Total manufacturing	1 652	-	-	1 652	296	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	620	-	-	620	283	-
30 Total industrial	2 801	-	-	2 801	807	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	3 620	-	-	3 620	2 553	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	3 620	-	-	3 620	2 553	-
42 Agriculture	848	-	-	848	174	-
43 Residential	1 108	-	-	1 108	603	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 851	-	-	1 851	1 721	-
46 Statistical difference	-1	1	- 174	- 174	1	-

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 2 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	188.2	-	-	-	-
-	250.3	0.2	-	-	0.2
-	6.2	-	-	-	-
-	202.3	19.2	-	-	19.2
-	-2.3	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	148.7	19.0	-	-	19.0
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	11.7	-	-	-	-
-	94.3	-	-	-	-
-	231.3	19.0	-	-	19.0
-	1.9	0.1	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-
-	229.4	18.9	-	-	18.9
-	-	-	-	-	-
-	8.9	1.2	-	-	1.2
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	11.6	3.5	-	-	3.5
-	11.6	3.5	-	-	3.5
-	-	-	-	-	-
-	11.1	1.1	-	-	1.1
-	31.6	5.8	-	-	5.8
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	100.0	0.2	-	-	0.2
-	-	-	-	-	-
-	100.0	0.2	-	-	0.2
-	6.8	0.1	-	-	0.1
-	23.6	5.3	-	-	5.3
-	-	-	-	-	-
-	67.4	7.5	-	-	7.5
-	-	-	-	-	-
terajoules					
-	5 060	-	-	-	-
-	6 852	5	-	-	5
-	158	-	-	-	-
-	5 269	490	-	-	490
-	-60	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	3 696	485	-	-	485
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	335	-	-	-	-
-	2 544	-	-	-	-
-	5 905	485	-	-	485
-	49	3	-	-	3
-	-	-	-	-	-
-	5 857	483	-	-	483
-	-	-	-	-	-
-	227	31	-	-	31
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	296	89	-	-	89
-	296	89	-	-	89
-	-	-	-	-	-
-	283	28	-	-	28
-	807	148	-	-	148
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	2 553	5	-	-	5
-	-	-	-	-	-
-	2 553	5	-	-	5
-	174	3	-	-	3
-	603	135	-	-	135
-	-	-	-	-	-
-	1 721	191	-	-	191
-	-	-	-	-	-
Production					
Exportations					
Importations					
Transferts inter-régions					
Variation des stocks					
Transferts inter-produits					
Autres ajustements					
Disponibilité					
Transformé en autres combustibles:					
a) Énergie électrique - par services					
b) Énergie électrique - par industries					
d) Produits raffinés					
LPG de raffineries (nette)					
Disponibilité nette					
Autoconsommation					
Usage non-énergétique					
Usage énergétique - écoulement final					
Mines de fer					
Total minier					
Pâtes et papier et scieries					
Sidérurgie					
Fonte et affinage					
Fabricants de ciment					
Raffinage pétrolier					
Produits chimiques					
Manufacturier - autres					
Total manufacturier					
Forestier					
Construction					
Total industriel					
Sociétés ferrovières					
Lignes aériennes					
Maritimes					
Pipelines					
Transport commercial et en commun					
Ventes au détail (pompes)					
Transport					
Agriculture					
Domestique					
Administration publique					
Commerces et autres institutions					
Différence statistique					



What happened to the cost of living last month?

The **Consumer Price Index** will tell you.

Whether you negotiate wage settlements, administer COLA clauses in labour contracts, assess government policies or are involved in renewal contracts, child support or alimony payments, you need current and detailed information on changes in the cost of living.

Compiled monthly (and published within 20 days of the month's end), the **Consumer Price Index** gives you a precise account of the latest fluctuations in consumer prices.

This monthly publication covers:

- transportation
- food
- clothing
- housing
- health and personal care
- recreation, reading and education
- tobacco products and alcoholic beverages

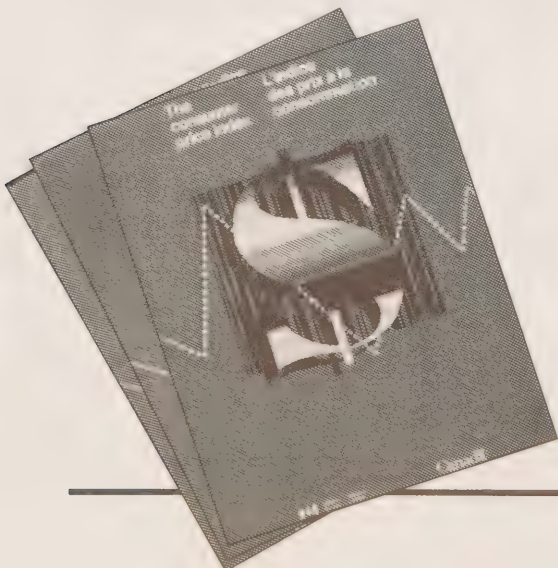
Over 400 items, ranging from milk to parking, household furnishings to reading material, are included.

Price indexes are presented nationally and for 18 major Canadian cities. In each issue you receive month-to-month percentage comparisons and trends over the last five years. And each issue analyzes the main causes of changes.

Get the facts.

Subscribe to the **Consumer Price Index** (Catalogue No. 62-001) for the authoritative measure of the purchasing power of the Canadian consumer dollar. A subscription to this monthly is available for \$89 in Canada, and \$107 outside Canada.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.



Qu'en était-il du coût de la vie le mois dernier?

L'indice des prix à la consommation répond à votre question.

Que vous ayez à négocier des règlements salariaux, à administrer des clauses d'indemnité de vie chère ou à évaluer des politiques gouvernementales, que vous vous occupiez du renouvellement de contrats, de pensions alimentaires ou d'allocations d'entretien, vous avez besoin de données récentes et détaillées sur les fluctuations du coût de la vie.

Établi mensuellement, et publié dans les 20 jours suivant la fin de chaque mois, **L'indice des prix à la consommation** vous renseigne de façon précise sur les plus récentes fluctuations des prix à la consommation.

Cette publication mensuelle porte sur :

- l'alimentation
- l'habillement
- l'habitation
- le transport
- la santé et les soins personnels
- les loisirs, la lecture et la formation
- les produits du tabac et les boissons alcoolisées

Plus de 400 articles sont inclus, allant du lait au stationnement en passant par l'ameublement de maison et le matériel de lecture.

Les indices de prix sont donnés pour l'ensemble du pays et 18 principales villes canadiennes. Chaque numéro présente des comparaisons des pourcentages mois après mois et les tendances au cours des cinq dernières années. En outre, chaque numéro analyse les principales causes de changements.

Abonnez-vous !

L'indice des prix à la consommation (n° 62-001 au catalogue) vous permet d'obtenir une évaluation fiable du pouvoir d'achat du dollar canadien. L'abonnement à cette publication mensuelle coûte 89 \$ au Canada et 107 \$ à l'étranger.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte Visa ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677

[illegible][illegible]

Mar to
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Postal Code _____ Tel. _____



Signature _____

Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.

PF
03551
06/89

For faster service

 **1-800-267-6677** 

**VISA and MasterCard
Accounts**

Français au vers

Postez à :
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

Code postal _____ Tél. _____

Signature

Total!

Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF
03551
06/89

Pour un service plus rapide, composez

☎ 1-800-267-6677 ☎

Comptes VISA
et MasterCard

English on Reve

How long would it take you to get 10,000 price quotes from 3,500 companies?

A lot longer than it takes to open a copy of **Industry Price Indexes**. Subscribe now, for the most extensive data available on Canadian manufacturing selling prices.

Industry Price Indexes are indispensable if you need current, consistent and reliable reports on price fluctuations at the Canadian factory gate. Uses include preparing escalation contracts, inventory management, charting trends, forecasting price changes or compiling data to create your own index.

This monthly publication covers raw materials, energy and over 700 commodities by 20 major groups. Items listed range from fish fillets to industrial furnaces, cattle to crude oil. Most commodities are reported at the national level, but some are given on a regional basis.

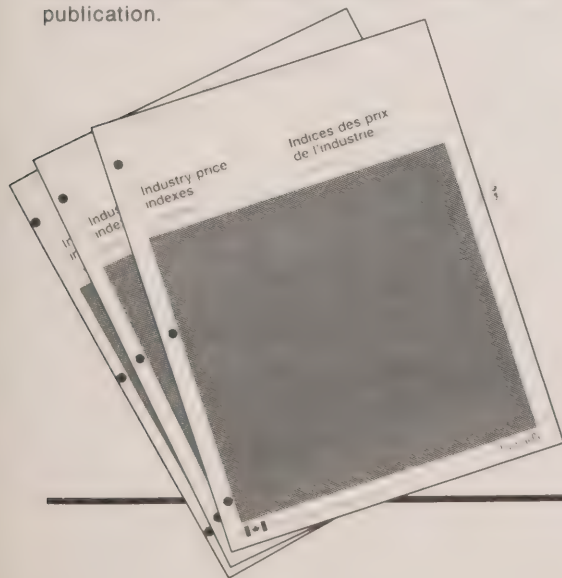
Each issue also provides a historical perspective, with tables of annual averages and monthly price indexes of commodities for the past five years.

As the only periodical of this scope and detail, **Industry Price Indexes** is the recognized authority on changes in the selling prices of Canadian manufactured goods.

Get the facts.

A subscription to the monthly **Industry Price Indexes** (Catalogue No. 62-011) is \$173 in Canada, and \$208 outside Canada.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.



Combien de temps vous faudrait-il pour obtenir 10 000 propositions de prix de 3 500 compagnies?

Beaucoup plus de temps qu'il n'en faut pour lire un exemplaire d'**Indices des prix de l'industrie**. Abonnez-vous dès maintenant afin d'avoir accès aux données les plus complètes possible sur les prix de vente des manufacturiers canadiens.

Indices des prix de l'industrie est indispensable si vous avez besoin de rapports à jour, uniformes et fiables au sujet des fluctuations des prix à la production au Canada. Ces indices peuvent servir notamment à préparer des contrats d'indexation, à gérer des stocks, à suivre des tendances au moyen de graphiques, à prévoir des fluctuations de prix ou à compiler des données pour concevoir votre propre indice.

Cette publication mensuelle porte sur les matières premières, l'énergie et plus de 700 produits classés dans 20 grandes catégories. Les articles répertoriés vont des filets de poisson aux fours industriels en passant par les bovins et le pétrole brut. Pour la plupart des produits, les statistiques ont une portée nationale; toutefois, pour certains, elles revêtent un caractère régional.

Chaque numéro donne également une perspective historique; des tableaux indiquent les moyennes annuelles et les indices des prix mensuels des produits au cours des cinq dernières années.

Indices des prix de l'industrie est le seul périodique aussi complet et détaillé. Il fait autorité en ce qui touche les fluctuations des prix de vente des marchandises fabriquées au Canada.

Abonnez-vous !

L'abonnement au mensuel **Indices des prix de l'industrie** (n° 62-011 au catalogue) coûte 173 \$ au Canada et 208 \$ à l'étranger.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using
Visa or MasterCard, call
toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez
votre carte Visa ou MasterCard
et composez sans frais le

1-800-267-6677



ROCK SOLID INFORMATION

Get a focus on Canada's markets and business opportunities with **the** source of reliable information... Statistics Canada and its unequaled family of outstanding publications and services.

Relying on Statistics Canada means you're building your decisions on hard facts assembled by a professional organization with a world-wide reputation for scrupulous accuracy and complete reliability.

Join the thousands of corporations and individuals who base their Canadian business decisions on Statistics Canada publications. Year after year.

For more information on Statistics Canada's extensive range of publications and information services, please call toll-free 1-800-267-6677.

At Statistics Canada, we provide information you can build on.

DE L'INFORMATION SOLIDE COMME LE ROC

Statistique Canada vous offre des produits et services de qualité qui vous donnent une image claire du secteur canadien des affaires.

Joignez-vous aux milliers de personnes et d'entreprises qui, année après année, fondent leurs décisions sur les publications de Statistique Canada.

Vous fier à Statistique Canada, c'est fonder vos décisions sur des renseignements solides, recueillis par un organisme dont la réputation internationale en est une d'exactitude et de fiabilité.

Pour obtenir plus de renseignements sur toute la gamme de publications et de services qu'offre Statistique Canada, veuillez composer le numéro sans frais 1-800-267-6677.

Statistique Canada fournit l'information à la base des grandes réalisations.

Catalogue 57-003 Quarterly

1989-III

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

Catalogue 57-003 Trimestriel

1989-III

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télénographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1989-III

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

April 1990

Price: Canada, \$30.25, \$121.00 a year
Other Countries, \$36.25, \$145.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 14, No. 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

1989-III

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Avril 1990

Prix: Canada, \$30.25, \$121.00 par année
Autres pays, \$36.25, \$145.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 14, n° 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- R revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- R nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

* la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvi
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xix
Table	
S. Historical Energy Summary Table - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18
3. Newfoundland	28
4. Prince Edward Island	38
5. Nova Scotia	48
6. New Brunswick	58
7. Quebec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. British Columbia	118
13. Yukon and Northwest Territories	128
14. Propane, Butane and Ethane	138

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvi
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xix
Tableau	
S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138

Highlights

- Canadian production of primary energy in the third quarter of 1989 reached 2 668 petajoules (PJ), up 15 PJ (0.6%) from the corresponding quarter the previous year. The composition of the production changed between these corresponding quarters with the importance of natural gas and its by-products increasing from 36.1% to 38.4%, and with coal increasing from 14.7% to 15.2%. Offsetting these increases were declines in the importance of crude oil which went from 37.2% to 35.3% and electricity from 11.7% to 10.9%.
- Imports of energy products during the third quarter of 1989 reached 551 PJ, up 18 PJ (3.4%) over the same period of a year earlier. Within this amount crude oil increased 20 PJ (7.6%) while coal declined 31 PJ (19.0%). For the first 9 months of the year, imports of crude oil were up 53 PJ (7.0%) reaching a level of 813 PJ, while coal imports declined 31 PJ (9.7%) to a level of 294 PJ.
- Energy exports for the quarter were down 10 PJ (0.9%) when compared to those of a year earlier, falling to a level of 1 106 PJ. Declines were reported for crude oil, down 31 PJ to a level of 358 PJ; coal, down 4 PJ to 227 PJ; and electricity down 10 PJ to 26 PJ. Exports of natural gas and its by-products were up 38 PJ, reaching 374 PJ. For the first nine months of 1989 crude oil exports were 1 090 PJ, a decline of 107 PJ, or 8.9%, from the level a year earlier. Natural gas exports for the same period were 1 159 PJ, or 8.1% higher than the first 9 months of 1988.
- The amount of energy available to Canadians to meet the final energy demands during the third quarter was 1 350 PJ, an increase of 13 PJ (0.9%) over a year earlier. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 75 gigajoules, (equivalent to approximately 2 160 litres of motor gasoline), 1.4% above that of a year earlier.
- In the third quarter industrial energy demand, including that used for non-energy purposes, declined 2 PJ, or 0.3%, from the 1988 level to reach 670 PJ. For the same period farm and residential use, excluding motor gasoline and diesel fuels, decreased 1 PJ, or 0.8%, to 157 PJ. Commercial and government use, excluding aviation fuels, increased 4 PJ, to 178 PJ, or 2.1%. In the transportation sector, including all aviation fuel use, an increase of 9 PJ, or 1.9%, was recorded, bringing the total for transportation use to 504 PJ.

Faits Saillants

- Au troisième trimestre de 1989, la production canadienne d'énergie primaire s'est établie à 2 668 pétajoules (PJ), soit 15 PJ (0.6%) de plus qu'au trimestre correspondant de l'année précédente. Au cours de l'année écoulée entre ces deux trimestres, la composition de la production a changé, la part du gaz naturel et de ses dérivés ayant passé de 36.1% à 38.4%, et celle du charbon, de 14.7% à 15.2%. En contrepartie, le pétrole brut ne représente plus que 35.3% de la production contre 37.2% un an plus tôt, et l'électricité, 10.9% contre 11.7% un an plus tôt.
- Les importations de produits énergétiques au troisième trimestre de 1989 ont atteint 551 PJ, soit une augmentation de 18 PJ (3.4%) par rapport à la même période de l'année dernière. Ce résultat comprend l'accroissement de 20 PJ (7.6%) du pétrole brut et la diminution de 31 PJ (19.0%) du charbon. Au cours des neuf premiers mois de l'année, les importations de pétrole brut se sont accrues de 53 PJ (7.0%) pour atteindre 813 PJ, alors que les importations de charbon qui diminuaient de 31 PJ (9.7%) pour tomber à 294 PJ.
- Les exportations d'énergie du trimestre ont subi une contraction de 10 PJ (0.9%) par rapport à l'année précédente, et se sont établies à 1 106 PJ. Le pétrole brut a perdu 31 PJ pour se situer à 358 PJ, le charbon, 4 PJ pour tomber à 227 PJ, et l'électricité, 10 PJ pour se fixer à 26 PJ. Les exportations de gaz naturel et de ses dérivés ont augmenté de 38 PJ pour atteindre 374 PJ. Pour les neuf premiers mois de 1989, les exportations de pétrole brut s'établissaient à 1 090 PJ, soit 107 PJ, ou 8.9%, de moins qu'il y a un an. Les exportations de gaz naturel pour la même période ont atteint 1 159 PJ, soit 8.1% de plus que le résultat obtenu pour les neuf premiers mois de 1988.
- La quantité d'énergie à la disposition des Canadiens pour répondre à la demande finale a été de 1 350 PJ au troisième trimestre, soit une augmentation de 13 PJ (0.9%) par rapport à un an plus tôt. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques au début du trimestre) a été de 75 gigajoules (soit l'équivalent de quelque 2 160 litres d'essence), soit une progression de 1.4% par rapport à un an plus tôt.
- Au troisième trimestre, la demande industrielle d'énergie, y compris celle utilisée à des fins non-énergétiques, a fléchi de 2 PJ ou 0.3% par rapport au niveau de 1988 pour atteindre 670 PJ. Au cours de la même période, la consommation résidentielle et agricole, à l'exclusion de l'essence à moteur et du carburant diesel, a diminué de 1 PJ, ou de 0.8% pour se situer à 157 PJ. L'utilisation d'énergie par les secteurs administratif et commercial (à l'exclusion du carburant d'aviation) a augmenté de 4 PJ ou 2.1% pour atteindre 178 PJ. Dans le secteur des transports, la consommation d'énergie (y compris tous les carburants d'aviation) a augmenté de 9 PJ ou de 1.9% pour totaliser 504 PJ.

EXPLANATORY NOTES

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.88(4)
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

(1) Conversion factors revised for 1988. - Facteur révisé en 1988.

(2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.

(3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

(4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); **less**
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); **moins**
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette

tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table G.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau G.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication n° 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le n° 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I following.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information by coal type for data found in Table A and B, Column 1.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n° 45-004, ainsi de la publication n° 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I ci-dessous.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau fournit une estimation, par type de combustible de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(2)
Railways - Sociétés ferroviaries	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
Residential - Domestique	43	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Due to space limitations is not now published, although components are.

(2) N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station-gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating other adjustment, transformed to refined products and the disposition items has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for both gas plant and refinery produced LPG's.

Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with 1986 data when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used as fuel in the oil sands /non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique: ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre du 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements', 'transformé en produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement à été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent les G.P.L. des usines de gaz, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de G.P.L. des usines et des raffineries.

Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmentés par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé comme combustible dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n°. 26-006 sont moindres que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see the 4th quarter 1987 issue of this publication.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam Sold

Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. A fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois le facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur Vendue

Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "transformé en

of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being

autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation, approximative des combustibles utilisés pour la production de valeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent**. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre,

based on the previous year's reported consumption pattern.

Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these

le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes.

L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et

differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in other adjustments.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

TEXT TABLE II. Supplementary Information, 1989

TABLEAU EXPLICATIF II. Renseignements supplémentaires, 1989

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia	Canada
Quarter III - Trimestre III							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 407	1 350	15 920			18 677
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	27	24	273			325
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	281 5 058	267 4 806	182 3 276	103 1 854	534 9 612	1 367 24 606
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	486 6 804	948 13 272	802 11 228	464 6 496	2 251 31 514	4 951 69 314
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	3 865	3 486	49 574			56 925
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	74	63	851			988
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	852 15 336	842 15 152	633 11 394	316 5 688	1 791 32 238	4 434 79 812
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 490 20 860	2 760 38 640	2 780 38 920	1 318 18 452	6 839 95 746	15 187 212 618

TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1984	1985	1986	1987	1988
	PETAJOULES				
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	9 455	9 956	9 736	10 250	11 175
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.1	5.3	-2.2	5.3	9.0
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 731	7 891	7 845	8 070	8 586
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.7	2.0	-0.6	2.9	6.4
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 006	7 206	7 210	7 383	7 830
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.4	2.9	0.1	2.4	6.1
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	691	728	760	816	850
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	3.4	5.4	4.4	7.4	4.2
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	558	615	609	664	677
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	11.2	10.2	-1.0	9.0	1.9
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 758	5 871	5 867	5 918	6 309
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.1	2.0	-0.1	0.9	6.6
7 MINING MINIER	264	255	228	232	271
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.5	-3.4	-10.6	1.8	16.6
8 MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 580	1 623	1 664	1 734	1 797
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	7.6	2.7	2.5	4.2	3.6
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 893	1 928	1 940	2 012	2 122
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	7.9	1.8	0.6	3.7	5.5
10 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 584	1 625	1 622	1 709	1 839
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	5.0	2.6	-0.2	5.4	7.6
11 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 245	1 297	1 285	1 240	1 326
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-2.3	4.2	-0.9	-3.5	7.0
12 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 037	1 020	1 021	957	1 022
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.2	-1.6	0.1	-6.3	6.7
13 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 361	4 520	4 221	3 965	4 275
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-0.3	3.6	-6.6	-6.1	8.0

TABLE S1. Energy Summary Table - 1989 Quarter 3

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 3 -						
1 Production - primary	22.1	-	37.8	9.9	106.6	101.7
Per cent change	-26.2	0.0	40.6	-0.6	-6.6	3.2
2 Gross availability	34.6	5.0	54.2	52.0	343.6	626.9
Per cent change	7.9	-1.8	3.4	6.2	1.3	2.8
3 Net domestic consumption	31.9	4.8	40.8	38.6	342.3	578.1
Per cent change	1.9	-1.8	-0.8	-3.7	1.0	3.5
4 Producer consumption	X	X	X	X	17.9	34.5
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-3.2	14.5
5 Non-energy use	3.7	0.5	4.2	3.2	34.0	55.4
Per cent change	44.3	-29.8	21.2	-14.0	-2.0	-7.1
6 Energy use	25.0	4.3	32.8	30.1	289.9	485.3
Per cent change	-1.1	3.5	-3.3	-5.5	2.7	4.1
7 Mining	2.9	-	0.5	1.0	6.3	7.0
Per cent change	-24.1	0.0	-20.3	-6.1	25.0	-17.1
8 Manufacturing	4.0	0.2	4.2	8.1	102.7	172.3
Per cent change	2.9	85.2	-8.3	-6.5	-1.2	11.4
9 Industrial	7.3	0.3	5.0	9.4	111.6	182.8
Per cent change	-9.0	35.0	-10.7	-7.5	-0.2	9.8
10 Transportation	10.7	2.0	16.4	12.6	99.3	172.7
Per cent change	3.8	0.2	-4.1	-4.7	5.8	1.7
11 Residential and farm	2.2	1.0	4.9	3.8	36.3	66.1
Per cent change	0.4	-3.1	0.8	-5.4	-1.6	-1.3
12 Government and commercial	4.9	1.0	6.5	4.2	42.7	63.8
Per cent change	0.6	9.5	2.1	-3.6	7.1	1.6
13 Degree days below 18.0 celsius	303.0	206.0	181.0	260.0	126.0	73.0
Per cent change	-14.9	-12.3	-17.0	-1.5	-19.2	15.9
- Year-to-date -						
1 Production - primary	83.6	-	71.7	31.1	377.6	322.8
Per cent change	-20.7	0.0	-0.1	-4.1	-5.3	3.4
2 Gross availability	113.8	15.4	173.9	167.0	1 134.3	2 185.6
Per cent change	10.1	2.6	0.4	7.9	1.7	3.8
3 Net domestic consumption	101.4	14.5	133.2	123.8	1 127.8	2 013.0
Per cent change	5.9	3.6	-1.3	2.5	1.4	4.0
4 Producer consumption	X	X	X	X	61.8	108.7
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-3.0	17.8
5 Non-energy use	7.2	0.6	8.5	5.0	70.2	169.7
Per cent change	17.7	-18.7	36.9	-11.4	-11.8	6.4
6 Energy use	83.4	13.8	113.9	103.8	993.0	1 747.5
Per cent change	4.8	5.3	-3.3	3.2	2.8	3.2
7 Mining	10.9	-	1.4	3.1	17.0	27.1
Per cent change	-15.5	0.0	-24.1	-4.0	-6.2	1.1
8 Manufacturing	14.2	0.6	12.7	27.2	327.7	574.4
Per cent change	21.2	76.3	-22.2	1.1	-1.0	5.6
9 Industrial	25.6	0.8	15.2	31.3	351.7	611.0
Per cent change	2.4	43.8	-21.8	0.7	-1.3	5.0
10 Transportation	29.4	4.8	45.7	36.0	277.4	493.7
Per cent change	5.8	-2.6	-4.9	3.2	3.7	2.8
11 Residential and farm	13.1	4.5	28.1	20.4	200.5	371.7
Per cent change	7.7	-0.6	2.5	5.8	7.0	1.6
12 Government and commercial	15.3	3.7	24.9	16.1	163.4	271.1
Per cent change	4.4	19.6	8.7	4.8	5.8	1.9
13 Degree days below 18.0 celsius	3 430.0	3 223.0	2 946.0	3 234.0	2 904.0	2 356.0
Per cent change	3.6	-3.2	-2.3	-0.8	0.9	-0.1

TABLEAU 31. Tableau sommaire de l'énergie - 1989 Trimestre 3

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 3 -	
23.2 33.6	198.8 -1.7	1 812.8 -0.6	333.6 8.2	21.9 2.3	2 668.4 0.6	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
52.6 -2.5	97.2 -7.6	478.8 5.5	208.2 8.8	9.0 -15.6	1 962.2 3.1	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
52.5 1.4	79.2 -4.7	399.1 4.4	197.0 3.1	8.3 -18.7	1 772.6 2.3	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
1.9 40.0	X 0.0	132.0 18.3	20.9 25.7	X 0.0	229.7 14.1	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
2.4 2.1	5.9 0.9	76.2 -0.6	7.8 34.5	0.2 -7.4	193.4 -1.1	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
47.9 1.1	64.5 -0.3	194.6 -4.8	167.9 -0.2	7.4 -14.9	1 349.8 1.0	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
0.8 9.0	5.9 -29.6	29.8 14.0	6.8 -6.0	1.2 -11.1	62.2 -1.0	Minier	7
						Variation en pourcentage	
8.3 3.4	6.7 17.3	47.2 -17.3	47.0 -11.4	0.1 -43.4	400.7 0.2	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
9.8 5.1	13.4 -10.0	79.0 -7.3	56.7 -9.9	1.6 -13.5	476.9 0.1	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
20.5 -3.1	23.8 -1.2	62.1 -1.7	70.9 6.1	2.0 -21.2	493.0 1.9	Transport	10
						Variation en pourcentage	
10.2 5.7	19.7 5.9	28.0 -5.4	18.4 5.6	0.4 26.7	191.0 -0.3	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
7.4 2.4	7.5 6.9	25.5 -3.4	21.9 4.0	3.4 -14.5	188.8 2.1	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
181.0 -4.7	239.0 -10.8	314.0 -11.3	138.0 -19.3	454.0 -24.6	143.0 -10.1	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
68.9 9.6	615.2 1.3	5 643.9 0.5	1 031.4 4.8	63.7 -0.2	8 309.9 0.6	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
186.0 -1.6	332.5 -1.8	1 539.5 7.9	640.2 6.8	24.3 -3.2	6 512.4 4.3	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
183.6 1.0	264.9 -1.0	1 298.7 7.7	618.1 3.1	22.2 -6.3	5 901.2 3.7	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
5.9 21.3	X 0.0	388.4 11.3	59.6 7.0	X 0.0	690.3 7.2	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
4.2 -10.4	10.1 -1.8	227.2 7.3	16.7 17.1	0.3 -17.0	519.7 4.1	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
175.7 0.0	218.2 -0.1	694.2 4.0	550.5 4.4	18.6 -3.0	4 712.6 2.9	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
2.5 4.5	22.6 -14.9	89.8 9.7	22.2 -3.7	3.8 11.5	200.4 0.1	Minier	7
						Variation en pourcentage	
27.4 4.5	22.9 22.5	166.1 -2.8	151.6 -1.3	0.4 -41.9	1 325.3 1.9	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
31.4 5.3	47.7 0.7	261.3 1.1	181.7 -2.3	4.7 5.8	1 562.3 1.4	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
59.4 -5.6	68.7 -2.8	178.6 -0.9	194.4 9.2	4.5 -15.0	1 392.6 2.3	Transport	10
						Variation en pourcentage	
47.7 3.9	69.0 0.3	140.9 10.6	91.8 10.9	2.2 54.2	989.8 5.0	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
37.3 0.2	32.7 4.3	113.5 11.6	82.6 2.4	7.2 -9.9	767.7 4.4	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
3 808.0 7.7	3 783.0 10.7	3 515.0 18.7	1 900.0 3.0	4 998.0 1.9	2 743.0 3.2	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1989

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 3 -						
	Totals - petajoules,		components - percentages			
1 Gross availability	34.6	5.0	54.2	52.0	343.6	626.9
2 Coal	3.4	0.2	30.9	10.5	2.0	18.7
3 Oil products and LPG's	78.9	87.4	69.2	85.5	54.8	45.7
4 Natural gas	-	-	-	-	9.3	19.5
5 Primary steam and electricity	17.7	12.4	-0.1	3.9	33.9	16.1
6 Net domestic consumption	31.9	4.8	40.8	38.6	342.3	578.1
7 Coal and coal products	3.7	0.2	0.5	0.8	2.0	8.0
8 Oil products and LPG's	73.2	86.3	82.1	74.0	54.5	48.9
9 Natural gas	-	-	-	-	9.4	20.8
10 Electricity	23.0	13.5	17.4	25.1	34.1	21.3
11 Steam	-	-	-	-	-	1.0
12 Non-energy use	3.7	0.5	4.2	3.2	34.0	55.4
13 Coal and coal products	31.9	-	-	-	5.6	1.2
14 Oil products and LPG's	68.1	100.0	100.0	100.0	94.4	86.3
15 Natural gas	-	-	-	-	-	12.5
16 Energy use	25.0	4.3	32.8	30.1	289.9	485.3
17 Coal and coal products	-	0.2	0.6	1.0	1.7	9.4
18 Oil products and LPG's	73.1	86.4	79.8	70.0	49.9	44.0
19 Natural gas	-	-	-	-	10.9	22.7
20 Electricity	26.9	13.4	19.6	29.0	37.5	22.7
21 Steam	-	-	-	-	-	1.2
22 Industrial	7.3	0.3	5.0	9.4	111.6	182.8
23 Coal and coal products	-	-	0.3	3.3	4.5	25.1
24 Oil products and LPG's	43.9	83.0	57.4	43.8	18.8	12.4
25 Natural gas	-	-	-	-	23.3	37.8
26 Electricity	56.1	17.0	42.3	52.8	53.4	21.6
27 Steam	-	-	-	-	-	3.2
28 Transportation	10.7	2.0	16.4	12.6	99.3	172.7
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.6	94.4
30 Natural gas	-	-	-	-	0.1	5.4
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.2
32 Residential and farm	2.2	1.0	4.9	3.8	36.3	66.1
33 Coal and coal products	0.1	-	3.5	-	-	-
34 Oil products and LPG's	33.5	73.8	50.8	44.4	27.0	16.2
35 Natural gas	-	-	-	-	3.4	30.9
36 Electricity	66.5	26.2	45.6	55.5	69.6	52.9
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	4.9	1.0	6.5	4.2	42.7	63.8
39 Coal and coal products	-	0.9	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	75.3	73.5	68.4	61.8	35.1	26.7
41 Natural gas	-	-	-	-	10.0	18.0
42 Electricity	24.7	25.6	31.6	38.2	55.0	55.4
43 Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Gross availability	113.8	15.4	173.9	167.0	1 134.3	2 185.6
2 Coal	3.5	0.7	24.4	8.3	1.8	18.1
3 Oil products and LPG's	77.1	88.2	73.9	85.6	48.1	39.2
4 Natural gas	-	-	-	-	13.4	28.6
5 Primary steam and electricity	19.4	11.1	1.8	6.1	36.7	14.1
6 Net domestic consumption	101.4	14.5	133.2	123.8	1 127.8	2 013.0
7 Coal and coal products	3.9	0.7	0.6	0.8	1.8	7.1
8 Oil products and LPG's	68.5	86.1	81.3	70.5	47.6	42.1
9 Natural gas	-	-	-	-	13.5	30.7
10 Electricity	27.6	13.2	18.1	28.2	37.2	19.4
11 Steam	-	-	-	0.5	-	0.8
12 Non-energy use	7.2	0.6	8.5	5.0	70.2	169.7
13 Coal and coal products	55.5	-	-	-	8.1	1.5
14 Oil products and LPG's	44.5	100.0	100.0	100.0	91.9	83.2
15 Natural gas	-	-	-	-	-	15.2
16 Energy use	83.4	13.8	113.9	103.8	993.0	1 747.5
17 Coal and coal products	-	0.7	0.7	1.0	1.5	8.0
18 Oil products and LPG's	69.2	86.6	79.9	67.8	44.4	36.6
19 Natural gas	-	-	-	-	15.1	34.6
20 Electricity	30.7	12.6	19.4	30.7	39.0	19.9
21 Steam	-	-	-	0.6	-	0.9
22 Industrial	25.6	0.8	15.2	31.3	351.7	611.0
23 Coal and coal products	-	-	0.4	3.2	4.1	22.9
24 Oil products and LPG's	45.4	81.6	55.9	46.5	17.1	11.0
25 Natural gas	-	-	-	-	26.6	43.0
26 Electricity	54.6	18.4	43.7	48.3	52.1	20.5
27 Steam	-	-	-	2.0	-	2.6
28 Transportation	29.4	4.8	45.7	36.0	277.4	493.7
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	92.9
30 Natural gas	-	-	-	-	0.2	6.8
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32 Residential and farm	13.1	4.5	28.1	26.4	200.5	371.7
33 Coal and coal products	-	-	2.6	-	-	-
34 Oil products and LPG's	46.6	81.5	66.6	47.2	29.4	16.2
35 Natural gas	-	-	-	-	9.0	52.9
36 Electricity	53.4	18.5	30.8	52.8	61.5	30.8
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	15.3	3.7	24.9	15.1	163.4	271.1
39 Coal and coal products	-	2.7	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	69.5	76.5	72.6	62.9	28.1	19.5
41 Natural gas	-	-	-	-	23.1	41.3
42 Electricity	30.5	20.7	27.4	37.1	48.8	39.1
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 32. La répartition de l'énergie - 1989

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Trimestre 3 -		
52.6	97.2	478.8	208.2	9.0	1 962.2	Disponibilité brute	1
1.0	27.5	20.3	0.9	-	14.0	Charbon	2
54.6	42.5	29.7	49.3	84.2	46.4	Produits de pétrole et les GPL	3
19.8	27.1	50.1	31.6	9.9	25.3	Gaz naturel	4
24.6	2.9	-0.1	18.2	5.8	14.3	Vapeur et électricité primaire	5
52.5	79.2	399.1	197.0	8.3	1 772.6	Consommation intérieure nette	6
1.0	1.3	-	0.9	-	3.3	Charbon et produits de charbon	7
54.5	52.2	35.6	51.3	82.8	49.6	Produits de pétrole et les GPL	8
19.8	32.5	55.3	24.1	7.7	25.8	Gaz naturel	9
24.7	14.0	9.1	23.7	9.5	21.0	Électricité	10
-	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
2.4	5.9	76.2	7.8	0.2	193.4	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.0	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	57.7	100.0	100.0	77.8	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	42.3	-	-	20.2	Gaz naturel	15
47.9	64.5	194.6	167.9	7.4	1 349.8	Usage énergétique	16
1.0	1.6	-	0.7	-	4.0	Charbon et produits de charbon	17
54.5	52.5	44.2	52.6	89.5	49.5	Produits de pétrole et les GPL	18
21.3	30.0	38.8	21.7	1.0	21.0	Gaz naturel	19
23.2	15.8	17.0	25.0	9.4	25.1	Électricité	20
-	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
9.8	13.4	79.0	56.7	1.6	476.9	Industriel	22
5.1	7.8	-	1.9	-	11.3	Charbon et produits de charbon	23
16.7	17.6	15.4	18.4	80.4	17.2	Produits de pétrole et les GPL	24
38.7	53.2	63.5	37.0	-	37.2	Gaz naturel	25
39.5	21.4	21.1	42.6	19.6	33.2	Électricité	26
-	-	-	-	-	1.2	Vapeur	27
20.5	23.8	62.1	70.9	2.0	493.0	Transport	28
83.2	68.6	90.5	94.4	100.0	93.7	Produits de pétrole et les GPL	29
15.1	28.8	8.1	5.4	-	5.7	Gaz naturel	30
1.8	2.6	1.4	0.2	-	0.6	Électricité	31
10.2	19.7	28.0	18.4	0.4	191.0	Domestique et ferme	32
-	-	0.1	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	33
44.8	64.1	33.0	18.9	35.1	29.4	Produits de pétrole et les GPL	34
16.3	19.3	45.7	35.9	16.6	24.4	Gaz naturel	35
38.9	16.6	21.1	45.3	48.3	46.0	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
7.4	7.5	25.5	21.9	3.4	188.8	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
37.9	34.3	32.7	34.1	93.7	36.0	Produits de pétrole et les GPL	40
22.2	20.0	29.4	22.9	0.3	16.6	Gaz naturel	41
39.7	45.7	37.9	43.0	6.0	47.4	Électricité	42
0.2	-	-	-	-	-	Vapeur	43
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Cumulatif de l'année -		
186.0	332.5	1 539.5	640.2	24.3	6 512.4	Disponibilité brute	1
2.6	28.0	19.4	0.9	-	13.5	Charbon	2
41.2	32.1	26.3	45.3	76.6	41.1	Produits de pétrole et les GPL	3
32.3	37.5	54.3	33.7	16.2	31.0	Gaz naturel	4
23.9	2.4	-0.1	20.2	7.2	14.5	Vapeur et électricité primaire	5
183.6	264.9	1 298.7	618.1	22.2	5 901.2	Consommation intérieure nette	6
0.9	1.0	0.1	0.9	-	3.0	Charbon et produits de charbon	7
41.6	40.3	31.2	46.1	74.2	43.2	Produits de pétrole et les GPL	8
32.7	45.0	60.3	29.0	14.0	32.4	Gaz naturel	9
24.7	13.7	8.5	24.0	11.8	21.0	Électricité	10
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
4.2	10.1	227.2	16.7	0.3	519.7	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.4	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	52.9	100.0	100.0	72.1	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	47.1	-	-	25.6	Gaz naturel	15
175.7	218.2	694.2	550.5	18.6	4 712.6	Usage énergétique	16
0.9	1.2	0.1	0.6	-	3.5	Charbon et produits de charbon	17
40.8	42.1	36.5	46.0	86.7	42.4	Produits de pétrole et les GPL	18
35.6	42.0	48.8	28.8	1.0	29.8	Gaz naturel	19
22.5	14.7	14.7	24.6	12.3	23.9	Électricité	20
0.1	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
31.4	47.7	261.3	181.7	4.7	1 562.3	Industriel	22
5.2	5.3	-	1.8	-	10.4	Charbon et produits de charbon	23
15.0	16.7	14.4	20.5	79.7	16.3	Produits de pétrole et les GPL	24
41.7	58.0	66.4	37.3	-	40.8	Gaz naturel	25
38.2	20.1	19.2	40.4	20.3	31.4	Électricité	26
-	-	-	-	-	1.1	Vapeur	27
59.4	68.7	178.6	194.4	4.5	1 392.6	Transport	28
80.5	64.8	89.5	92.6	100.0	92.4	Produits de pétrole et les GPL	29
17.5	32.3	8.9	7.2	-	6.9	Gaz naturel	30
2.0	2.9	1.6	0.2	-	0.6	Électricité	31
47.7	69.0	140.9	91.8	2.2	989.8	Domestique et ferme	32
-	0.1	0.4	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	33
24.8	46.7	21.7	15.3	61.0	25.0	Produits de pétrole et les GPL	34
40.8	37.9	63.6	49.2	8.0	40.0	Gaz naturel	35
34.3	15.3	14.3	35.5	31.0	34.9	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
37.3	32.7	113.5	82.6	7.2	767.7	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
19.8	22.0	22.3	26.5	90.7	27.2	Produits de pétrole et les GPL	40
52.6	47.7	52.6	38.1	0.3	36.0	Gaz naturel	41
27.0	30.2	25.1	35.3	9.0	36.8	Électricité	42
0.6	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE 33. End Use of Major Fuel Types - 1989

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
Totals - petajoules, components - percentages						
- Quarter 3 -						
1 Coal and coke products availability	1.2	--	16.7	5.5	7.0	159.1
2 Electrical generation	-	-	98.9	94.3	-	43.5
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	27.2
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	--	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.1	5.7	72.5	28.8
7 Residential and farm	0.1	-	1.0	--	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	27.3	4.3	37.5	44.5	188.2	286.5
10 Electrical generation	14.3	4.5	10.8	35.0	0.8	1.3
11 Steam generation	-	--	-	0.9	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.3	7.5
13 Non-energy use	9.3	11.0	11.2	7.1	17.0	16.7
14 Industrial	11.7	6.2	7.7	9.3	11.1	7.9
15 Transportation	39.2	45.3	43.6	28.4	52.6	56.9
16 Residential and farm	2.7	16.8	6.6	3.8	5.2	3.7
17 Government and commercial	13.5	17.1	11.9	5.9	8.0	5.9
18 Statistical difference	X	X	X	X	--	--
19 Natural gas availability	-	-	-	-	32.1	122.0
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.2
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.4
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	5.7
24 Industrial	-	-	-	-	81.0	56.6
25 Transportation	-	-	-	-	0.4	7.6
26 Residential and farm	-	-	-	-	3.8	16.8
27 Government and commercial	-	-	-	-	13.3	9.4
28 Statistical difference	-	-	-	-	1.5	2.4
29 Electricity availability	7.4	0.6	7.1	9.7	116.6	123.0
30 Transmission losses and own use	8.7	11.8	9.5	10.1	6.8	10.5
31 Industry	55.3	8.5	29.8	51.4	51.1	32.1
32 Transportation	--	-	--	-	0.3	0.3
33 Residential and farm	19.7	39.9	31.5	21.8	21.6	28.4
34 Government and commercial	16.4	39.8	29.2	16.7	20.1	28.7
35 Steam availability	-	-	-	-	-	5.8
36 Industry	-	-	-	-	-	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	--
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	4.0	0.1	42.4	13.8	20.3	521.8
2 Electrical generation	-	-	98.1	92.8	-	47.8
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	24.9
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	--	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.1	7.2	71.9	26.8
7 Residential and farm	0.1	-	1.7	--	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	87.7	13.6	128.4	142.9	545.9	857.4
10 Electrical generation	20.8	7.6	15.7	38.1	1.7	1.2
11 Steam generation	-	0.1	-	0.8	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.5	7.8
13 Non-energy use	3.6	4.6	6.7	3.5	11.8	16.5
14 Industrial	13.3	4.8	6.6	10.2	11.0	7.9
15 Transportation	33.5	35.4	35.6	25.2	50.6	53.5
16 Residential and farm	6.9	27.0	14.5	6.7	10.8	7.0
17 Government and commercial	12.2	20.7	14.1	7.1	8.4	6.2
18 Statistical difference	X	X	X	X	0.1	--
19 Natural gas availability	-	-	-	-	152.1	624.8
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.8
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.3
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	4.1
24 Industrial	-	-	-	-	61.5	42.0
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	5.4
26 Residential and farm	-	-	-	-	11.9	31.5
27 Government and commercial	-	-	-	-	24.8	17.9
28 Statistical difference	-	-	-	-	1.4	-2.0
29 Electricity availability	28.0	1.9	24.1	34.9	419.0	389.6
30 Transmission losses and own use	8.3	9.3	8.5	8.8	7.5	10.8
31 Industry	50.0	7.7	27.4	43.3	43.8	32.1
32 Transportation	--	-	--	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	24.9	43.3	35.8	30.8	29.4	29.4
34 Government and commercial	16.7	39.7	28.2	17.1	19.0	27.2
35 Steam availability	-	-	-	0.6	-	16.0
36 Industry	-	-	-	100.0	-	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	--

TABLEAU 53. Utilisation finale de chaque combustible principal 1989

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. — Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages							
						- Trimestre 3 -	
0.5	26.8	97.4	1.8	-	316.0	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
-	96.1	99.9	-	-	67.7	Production électrique	2
-	-	-	-	-	13.7	Fours à coke	3
4.4	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	40.4	-	0.3	Autoconsommation	5
95.6	3.9	-	59.6	-	17.0	Autres industries	6
-	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
28.7	41.3	142.1	102.7	7.5	910.8	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.4	-	-	1.5	8.8	3.4	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	8.7	4.9	X	6.6	Autoconsommation	12
8.3	14.3	30.9	7.6	2.8	16.5	Usage non-énergétique	13
5.7	5.7	8.6	10.2	16.6	9.0	Industriel	14
59.5	39.5	39.6	65.2	27.0	50.7	Transport	15
15.9	30.6	6.5	3.4	1.8	6.2	Domestique et ferme	16
9.7	6.2	5.9	7.3	42.6	7.5	Gouvernement et commercial	17
0.4	X	-0.1	-	X	-	Différence statistique	18
10.4	26.3	239.9	65.8	0.9	497.4	Disponibilité de gaz naturel	19
-	2.2	8.0	27.9	27.9	8.0	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	27.0	48.6	16.0	63.4	27.1	Autoconsommation	22
-	-	13.4	-	-	7.9	Usage non-énergétique	23
36.3	27.2	20.9	31.9	-	35.6	Industriel	24
29.8	26.0	2.1	5.8	-	5.7	Transport	25
16.0	14.5	5.3	10.0	7.3	9.4	Domestique et ferme	26
15.7	5.7	3.1	7.6	1.3	6.3	Gouvernement et commercial	27
2.2	-2.7	-1.5	0.8	-	-	Différence statistique	28
13.0	11.1	36.2	46.6	0.8	372.1	Disponibilité d'électricité	29
14.3	8.1	8.6	9.8	11.2	9.1	Autoconsommation et pertes	30
29.7	25.9	46.0	51.9	38.7	42.5	Industries	31
2.8	5.5	2.4	0.3	-	0.7	Transport	32
30.6	29.5	16.3	17.9	24.1	23.6	Domestique et ferme	33
22.5	31.0	26.7	20.2	26.1	24.1	Gouvernement et commercial	34
-	-	-	-	-	5.8	Disponibilité de vapeur	35
-	-	-	-	-	99.7	Industries	36
1.0	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	0.2	Gouvernement et commercial	38
						- Cumulatif de l'année -	
4.9	93.1	299.1	5.5	-	1 005.0	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
57.0	97.2	99.7	-	-	69.2	Production électrique	2
-	-	-	-	-	12.9	Fours à coke	3
9.4	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	42.0	-	0.3	Autoconsommation	5
33.6	2.7	-	57.9	-	16.2	Autres industries	6
-	0.1	0.2	-	-	0.1	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
76.7	106.8	405.4	290.1	18.7	2 673.6	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.1	-	1.7	11.6	4.5	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.2	X	7.9	5.3	X	6.7	Autoconsommation	12
5.4	9.5	29.6	5.8	1.4	14.0	Usage non-énergétique	13
6.1	7.5	9.3	12.8	20.2	9.5	Industriel	14
62.4	41.6	39.4	62.0	24.3	48.1	Transport	15
15.4	30.2	7.5	4.8	7.1	9.3	Domestique et ferme	16
9.6	6.8	6.2	7.6	34.8	7.8	Gouvernement et commercial	17
0.3	X	-	-	X	-	Différence statistique	18
60.1	124.5	835.7	215.5	3.9	2 016.6	Disponibilité de gaz naturel	19
-	4.2	6.3	16.9	21.0	5.0	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	13.2	41.7	13.6	74.1	19.7	Autoconsommation	22
-	-	12.8	-	-	6.6	Usage non-énergétique	23
21.8	22.2	20.7	31.5	-	31.6	Industriel	24
17.3	17.8	1.9	6.5	-	4.8	Transport	25
32.4	21.0	10.7	21.0	4.4	19.6	Domestique et ferme	26
32.6	12.6	7.1	14.6	0.5	13.7	Gouvernement et commercial	27
-4.1	8.9	-1.3	-4.1	-	-1.1	Différence statistique	28
45.4	36.4	109.8	148.3	2.6	1 239.9	Disponibilité d'électricité	29
12.7	12.0	7.3	8.5	12.9	9.1	Autoconsommation et pertes	30
26.4	26.3	45.7	49.6	36.7	39.6	Industries	31
2.6	5.5	2.6	0.3	-	0.7	Transport	32
36.1	29.0	18.4	22.0	25.7	27.9	Domestique et ferme	33
22.2	27.2	26.0	19.7	24.7	22.8	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	-	-	-	16.9	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	98.5	Industries	36
8.2	-	-	-	-	0.2	Domestique et ferme	37
91.8	-	-	-	-	1.3	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1989 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	17 519.5	24 426.8	24 781.3	3 620.8	80 794.6	2 052.8
2 Exports	8 244.4	9 302.8	8 840.1	1 519.7	7 160.9	-
3 Imports	4 591.5	7 430.5	303.4	192.6	2 561.7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 479.0	-99.2	3 182.5	-92.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	68.5	-	-	-
7 Other adjustments	-90.3	- 135.6	-	-	-	-
8 Availability	12 297.3	22 518.1	13 130.6	2 386.4	76 195.4	2 052.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	10 277.6	-	880.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	4.3	-	170.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 494.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	22 518.1	-	380.5	-	-
13 (e) Steam generation	1.6	-	13.7	-	-	-51.2
14 Net supply	519.1	-	12 066.2	2 005.9	76 195.4	2 104.0
15 Producer consumption	29.7	-	3 557.8	40.7	9 363.8	-
16 Non-energy use	42.0	-	1 033.6	1 855.3	-	-
17 Energy use - final demand	447.4	-	7 479.1	755.6	94 002.9	2 104.0
18 Iron mines	-	-	10.3	-	1 014.5	-
19 Total mining	-	-	479.6	39.1	6 478.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	35.3	-	561.7	-	11 756.1	-
21 Iron and steel	4.7	-	381.8	-	2 221.2	-
22 Smelting and refining	111.0	-	150.4	-	8 803.5	-
23 Cement	226.6	-	143.0	-	539.7	-
24 Petroleum refining	-	-	368.4	-	1 252.7	-
25 Chemicals	-	-	913.0	-	4 644.9	2 097.4
26 Other manufacturing	60.5	-	1 679.0	125.9	8 254.9	-
27 Total manufacturing	438.2	-	4 197.3	125.9	37 473.0	2 097.4
28 Forestry	-	-	0.2	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.3	-	-
30 Total industrial	438.2	-	4 677.1	167.3	43 951.6	2 097.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	727.8	-	560.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	259.0	193.9	-
40 Retail pump sales	-	-	15.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	742.8	259.0	754.7	-
42 Agriculture	-	-	105.3	56.7	2 042.8	1.9
43 Residential	8.8	-	1 126.2	95.7	22 382.2	-
44 Public administration	0.3	-	55.5	-	2 717.9	1.3
45 Commercial and other institutional	-	-	772.1	176.9	22 153.7	3.4
46 Statistical difference	-	-	-4.3	-10.9	-3.1	-
			terajoules			
1 Production	406 894	940 676	938 716	85 610	290 861	5 645
2 Exports	227 541	358 251	334 862	39 554	25 779	-
3 Imports	133 046	286 149	11 493	4 647	9 222	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	39 021	-3 821	120 552	- 416	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 593	-	-	-
7 Other adjustments	-2 356	-5 222	-	-	-	-
8 Availability	271 022	867 173	497 388	51 119	274 303	5 645
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	213 841	-	33 362	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	125	-	6 439	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	43 344	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	867 173	-	10 590	-	-
13 (e) Steam generation	23	-	519	-	-	-
14 Net supply	13 688	-	457 067	40 529	274 303	5 786
15 Producer consumption	818	-	134 769	1 039	33 710	-
16 Non-energy use	1 214	-	39 151	37 309	-	-
17 Energy use - final demand	11 656	-	283 309	19 290	338 410	5 786
18 Iron mines	-	-	389	-	3 652	-
19 Total mining	-	-	18 169	998	23 323	-
20 Pulp and paper and sawmills	723	-	21 278	-	42 322	-
21 Iron and steel	137	-	14 463	-	7 996	-
22 Smelting and refining	3 072	-	5 696	-	31 693	-
23 Cement	6 527	-	5 417	-	1 943	-
24 Petroleum refining	-	-	13 955	-	4 510	-
25 Chemicals	-	-	34 583	-	16 722	5 768
26 Other manufacturing	966	-	63 601	3 214	29 718	-
27 Total manufacturing	11 426	-	158 993	3 214	134 903	5 768
28 Forestry	-	-	8	-	-	-
29 Construction	-	-	-	59	-	-
30 Total industrial	11 426	-	177 170	4 271	158 226	5 768
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	27 570	-	2 019	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6 612	698	-
40 Retail pump sales	-	-	568	-	-	-
41 Transportation	-	-	28 138	6 612	2 717	-
42 Agriculture	-	-	3 988	1 448	7 354	5
43 Residential	220	-	42 661	2 443	80 576	-
44 Public administration	9	-	2 104	-	9 785	4
45 Commercial and other institutional	-	-	29 248	4 516	79 753	9
46 Statistical difference	-	-	- 162	- 200	-11	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

1989 Trimestre 3

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 113.2	528.6	25 539.5	27 168.2	...	Production	1
...	13.1	-	3 153.8	-	...	Exportations	2
...	193.6	-	2 555.3	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	116.9	-	668.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-50.2	-	...	Transferts inter-produits	6
...	43.3	-	- 879.7	-	...	Autres ajustements	7
...	1 220.2	528.6	23 342.3	27 168.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	699.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	2.4	54.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	13.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 220.2	526.2	22 574.2	27 168.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 436.7	-	...	Autoconsommation	15
...	88.7	-	2 767.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	1 131.4	526.2	17 735.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	28.1	-	61.3	*	...	Mines de fer	18
...	28.1	-	471.4	*	...	Total minier	19
...	-	-	466.4	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 054.0	526.2	117.7	*	...	Sidérurgie	21
...	21.3	-	59.0	*	...	Fonte et affinage	22
...	0.6	-	81.3	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	107.7	*	...	Produits chimiques	25
...	27.4	-	254.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	1 103.3	526.2	1 086.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	78.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	279.8	*	...	Construction	29
...	1 131.4	526.2	1 916.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	578.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 174.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	747.7	*	...	Maritimes	37
...	-	-	1.7	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 195.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 018.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 715.9	*	...	Transport	41
...	-	-	952.8	*	...	Agriculture	42
...	-	-	446.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	554.6	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 149.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 668 399	32 095	9 837	948 771	97 806	...	Production	1
985 987	377	-	119 403	-	1 105 766	Exportations	2
444 557	5 581	-	100 980	-	551 119	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
155 336	3 370	-	22 249	-	180 955	Variation des stocks	5
2 593	-	-	-1 616	-	977	Transferts inter-produits	6
-7 578	1 248	-	-36 222	-	-42 551	Autres ajustements	7
1 966 648	35 177	9 837	870 261	97 806	...	Disponibilité	8
247 204	-	-	29 032	-	276 236	Transformé en autres combustibles:	
6 564	-	45	2 242	-	8 850	a) Énergie électrique - par services	9
43 344	-	-	-	-	43 344	b) Énergie électrique - par industries	10
877 763	-	-	-	-	877 763	c) Coke et gaz manufacturé	11
542	-	-	575	-	1 117	d) Produits raffinés	12
791 233	35 177	9 792	838 412	97 806	1 772 559	e) Production de vapeur	13
...	-	-	59 393	*	229 729	Disponibilité nette	14
...	2 559	-	113 211	*	193 444	Autoconsommation	15
...	32 619	9 792	648 896	*	1 349 757	Usage non-énergétique	16
...	809	-	2 531	*	7 382	Usage énergétique - écoulement final	17
...	809	-	18 878	*	62 177	Mines de fer	18
...	-	-	19 237	*	83 561	Total minier	19
...	30 388	9 792	4 882	*	67 658	Pâtes et papier et scieries	20
...	615	-	2 447	*	43 524	Sidérurgie	21
...	17	-	3 422	*	17 326	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	18 465	Fabricants de ciment	23
...	-	-	4 489	*	61 561	Raffinage pétrolier	24
...	790	-	10 321	*	108 610	Produits chimiques	25
...	31 809	9 792	44 799	*	400 704	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3 106	*	3 114	Total manufacturier	27
...	-	-	10 830	*	10 889	Forestier	28
...	32 619	9 792	77 613	*	476 883	Construction	29
...	-	-	22 357	*	22 357	Total industriel	30
...	-	-	42 162	*	42 162	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	30 237	*	30 237	Lignes aériennes	34
...	-	-	65	*	29 654	Maritimes	37
...	-	-	44 982	*	52 292	Pipelines	38
...	-	-	315 772	*	316 340	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	455 575	*	493 041	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	35 102	*	47 897	Transport	41
...	-	-	17 247	*	143 148	Agriculture	42
...	-	-	20 593	*	32 494	Domestique	43
...	-	-	42 767	*	156 294	Administration publique	44
...	-	-	1	*	- 372	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1989 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	52 234.8	73 223.7	79 866.1	12 022.7	268 975.6	5 526.8
2 Exports	24 690.4	28 308.3	27 268.8	4 842.4	18 757.0	-
3 Imports	10 142.0	21 119.8	678.3	496.8	7 564.1	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 953.6	- 229.7	257.0	-96.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	218.8	-	-	-
7 Other adjustments	- 185.6	- 124.6	-	-	-	-
8 Availability	39 454.5	66 140.3	53 237.4	7 773.6	257 782.6	5 526.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	33 355.0	-	2 102.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	28.9	-	552.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 476.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	66 140.3	-	1 171.4	-	-
13 (e) Steam generation	31.8	-	46.5	-	-	- 618.1
14 Net supply	1 562.7	-	50 535.2	6 602.2	257 782.6	6 144.9
15 Producer consumption	94.1	-	10 480.6	77.3	31 231.6	-
16 Non-energy use	129.1	-	3 508.8	5 721.2	-	-
17 Energy use - final demand	1 339.4	-	37 118.1	2 488.7	313 194.7	6 144.9
18 Iron mines	-	-	41.4	-	3 183.0	-
19 Total mining	-	-	1 550.6	119.4	21 283.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	127.7	-	1 835.7	-	35 747.7	224.1
21 Iron and steel	18.0	-	1 304.7	-	7 528.3	-
22 Smelting and refining	335.9	-	538.5	-	26 945.3	-
23 Cement	642.3	-	342.3	-	1 377.7	-
24 Petroleum refining	-	-	1 336.5	-	3 856.0	-
25 Chemicals	-	-	2 941.1	-	14 175.9	5 783.1
26 Other manufacturing	153.7	-	6 987.8	470.8	25 369.1	45.0
27 Total manufacturing	1 277.5	-	15 286.6	470.8	114 999.9	6 052.3
28 Forestry	-	-	1.4	-	-	-
29 Construction	-	-	-	97.9	-	-
30 Total industrial	1 277.5	-	16 838.6	688.1	136 283.4	6 052.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 503.6	-	1 873.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	788.2	603.2	-
40 Retail pump sales	-	-	44.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 548.2	788.2	2 476.3	-
42 Agriculture	-	-	430.0	178.7	6 924.8	6.2
43 Residential	58.3	-	10 009.7	294.8	89 073.6	6.9
44 Public administration	3.7	-	384.9	-	9 250.1	19.9
45 Commercial and other institutional	-	-	6 906.6	538.9	69 186.4	59.6
46 Statistical difference	-	-	- 572.3	-7.1	-3.3	-
terajoules						
1 Production	1 201 344	2 819 843	3 025 329	279 845	968 312	15 199
2 Exports	681 377	1 090 152	1 032 944	128 082	67 525	-
3 Imports	293 781	813 323	25 695	11 654	27 231	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-57 858	-8 846	9 734	-1 603	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	8 287	-	-	-
7 Other adjustments	-4 534	-4 798	-	-	-	-
8 Availability	867 072	2 547 062	2 016 633	165 020	928 017	15 199
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	694 481	-	79 654	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	837	-	20 946	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	129 806	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 547 062	-	32 384	-	-
13 (e) Steam generation	459	-	1 761	-	-	-
14 Net supply	41 489	-	1 914 271	132 636	928 017	16 899
15 Producer consumption	2 591	-	397 005	1 973	112 434	-
16 Non-energy use	3 727	-	132 914	111 738	-	-
17 Energy use - final demand	35 172	-	1 406 031	63 537	1 127 501	16 899
18 Iron mines	-	-	1 569	-	11 459	-
19 Total mining	-	-	58 736	3 048	76 621	-
20 Pulp and paper and sawmills	2 641	-	69 537	-	128 692	616
21 Iron and steel	520	-	49 421	-	27 102	-
22 Smelting and refining	9 296	-	20 400	-	97 003	-
23 Cement	18 470	-	12 966	-	4 960	-
24 Petroleum refining	-	-	50 628	-	13 882	-
25 Chemicals	-	-	111 408	-	51 033	15 904
26 Other manufacturing	2 830	-	264 697	12 020	91 329	124
27 Total manufacturing	33 757	-	579 057	12 020	414 000	16 644
28 Forestry	-	-	54	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2 499	-	-
30 Total industrial	33 757	-	637 847	17 567	490 620	16 644
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	94 836	-	6 743	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	20 123	2 172	-
40 Retail pump sales	-	-	1 688	-	-	-
41 Transportation	-	-	96 524	20 123	8 915	-
42 Agriculture	-	-	16 290	4 562	24 929	17
43 Residential	1 313	-	379 169	7 526	320 665	19
44 Public administration	101	-	14 581	-	33 300	55
45 Commercial and other institutional	-	-	261 620	13 758	249 071	164
46 Statistical difference	-	-	-21 679	- 113	-12	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH				
...	3 347.8	1 583.0	74 838.4	86 640.6	...	Production	1
...	30.4	-	9 266.4	-	...	Exportations	2
...	526.5	-	7 521.7	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	127.5	-	919.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	197.9	-	...	Transferts inter-produits	6
...	45.1	-	-3 804.7	-	...	Autres ajustements	7
...	3 761.7	1 583.0	68 171.4	86 640.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 747.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	4.6	169.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	43.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 761.7	1 578.4	65 211.0	86 640.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 265.9	*	...	Autoconsommation	15
...	297.5	-	6 638.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	3 464.1	1 578.4	52 617.8	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	79.3	-	190.3	*	...	Mines de fer	18
...	79.3	-	1 486.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	1 653.0	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	3 220.3	1 578.4	365.9	*	...	Sidérurgie	21
...	68.4	-	147.2	*	...	Fonte et affinage	22
...	0.6	-	251.7	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	288.7	*	...	Produits chimiques	25
...	95.5	-	753.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	3 384.8	1 578.4	3 460.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	233.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	641.6	*	...	Construction	29
...	3 464.1	1 578.4	5 822.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1 726.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 358.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 868.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	4.5	*	...	Pipelines	38
...	-	-	3 451.4	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	24 950.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	35 359.2	*	...	Transport	41
...	-	-	2 672.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	3 541.6	*	...	Domestique	43
...	-	-	1 555.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	3 666.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	11.0	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
8 309 869	96 518	29 460	2 781 765	311 906	...	Production	1
3 000 079	875	-	348 953	-	3 349 907	Exportations	2
1 171 682	15 180	-	297 219	-	1 484 081	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-58 573	3 675	-	33 934	-	-20 965	Variation des stocks	5
8 287	-	-	-5 476	-	2 811	Transferts inter-produits	6
-9 332	1 301	-	- 149 651	-	- 157 682	Autres ajustements	7
6 538 997	108 448	29 460	2 540 967	311 906	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
774 134	-	-	114 043	-	888 177	a) Énergie électrique - par services	9
21 783	-	85	6 968	-	28 835	b) Énergie électrique - par industries	10
129 806	-	-	-	-	129 806	c) Coke et gaz manufacturé	11
2 579 445	-	-	-	-	2 579 445	d) Produits raffinés	12
2 220	-	-	1 818	-	4 038	e) Production de vapeur	13
3 031 610	108 448	29 375	2 418 139	311 906	5 901 176	Disponibilité nette	14
...	-	-	176 306	*	690 309	Autoconsommation	15
...	8 578	-	262 694	*	519 650	Usage non-énergétique	16
...	99 871	29 375	1 934 175	*	4 712 556	Usage énergétique - écoulement final	17
...	2 287	-	7 862	*	23 177	Mines de fer	18
...	2 287	-	59 726	*	200 418	Total minier	19
...	-	-	68 382	*	269 867	Pâtes et papier et scieries	20
...	92 842	29 375	15 189	*	214 449	Sidérurgie	21
...	1 973	-	6 105	*	134 777	Fonte et affinage	22
...	17	-	10 612	*	47 025	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	64 510	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	12 030	*	190 375	Produits chimiques	25
...	2 752	-	30 506	*	404 257	Manufacturier - autres	26
...	97 584	29 375	142 823	*	1 325 258	Total manufacturier	27
...	-	-	9 247	*	9 301	Forestier	28
...	-	-	24 855	*	27 354	Construction	29
...	99 871	29 375	236 651	*	1 562 331	Total industriel	30
...	-	-	66 764	*	66 764	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	120 567	*	120 567	Lignes aériennes	34
...	-	-	75 361	*	75 361	Maritimes	37
...	-	-	175	*	101 754	Pipelines	38
...	-	-	129 969	*	152 264	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	874 250	*	875 938	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 267 086	*	1 392 648	Transport	41
...	-	-	98 561	*	144 359	Agriculture	42
...	-	-	136 796	*	845 488	Domestique	43
...	-	-	58 200	*	106 237	Administration publique	44
...	-	-	136 881	*	661 495	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	465	*	-21 339	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products -

Canada

- 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	843.1	1 077.3	9 492.0	445.5	4 453.9	1 590.3
2 Exports	58.0	-	722.3	11.2	436.5	740.8
3 Imports	15.8	-	536.1	70.4	290.5	58.9
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	90.1	-5.4	270.9	151.5	96.6	260.5
6 Inter-product transfers	- 115.8	-42.4	326.7	- 246.4	267.3	-60.0
7 Other adjustments	86.5	-3.8	50.6	2.9	75.1	54.0
8 Availability	681.4	1 036.4	9 412.1	109.8	4 553.7	641.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	45.4	11.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	8.9	0.8
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	681.4	1 036.4	9 412.1	109.8	4 499.4	630.0
15 Producer consumption	46.6	1 036.4	0.6	0.1	5.8	0.5
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	9 411.5	109.7	4 493.6	629.4
18 Iron mines	-	-	-	-	9.1	-
19 Total mining	-	-	-	2.4	263.1	17.7
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	74.1	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	9.3	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	5.2	-
23 Cement	-	-	-	-	4.3	-
25 Chemicals	-	-	-	-	2.3	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.8	90.3	8.4
27 Total manufacturing	-	-	-	2.8	185.4	8.4
28 Forestry	-	-	-	0.3	51.7	1.1
29 Construction	-	-	-	1.0	244.8	31.5
30 Total industrial	-	-	-	6.4	745.0	58.6
31 Railways	-	-	-	-	578.0	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	262.9	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	52.9	-
38 Pipelines	-	-	-	-	1.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	316.5	-	879.3	-
40 Retail pump sales	-	-	8 220.8	-	797.3	-
41 Transportation	-	-	8 537.3	-	2 572.1	-
42 Agriculture	-	-	435.0	4.8	493.9	19.2
43 Residential	-	-	-	49.7	-	393.2
44 Public administration	-	-	72.4	35.7	208.2	17.4
45 Commercial and other institutional	-	-	366.9	13.0	474.5	141.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	22 799	44 954	328 992	16 787	172 276	61 513
2 Exports	1 605	-	25 036	422	16 884	28 656
3 Imports	451	-	18 581	2 653	11 237	2 279
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 444	- 225	9 390	5 708	3 736	10 078
6 Inter-product transfers	-3 312	-1 771	11 323	-9 284	10 339	-2 321
7 Other adjustments	2 330	- 159	1 754	110	2 907	2 090
8 Availability	18 220	43 249	326 224	4 137	176 139	24 828
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 757	433
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	343	29
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18 220	43 249	326 224	4 137	174 038	24 366
15 Producer consumption	1 310	43 249	21	5	225	20
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	326 204	4 132	173 813	24 346
18 Iron mines	-	-	-	-	353	-
19 Total mining	-	-	-	90	10 177	684
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 868	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	359	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	200	-
23 Cement	-	-	-	-	165	-
25 Chemicals	-	-	-	-	88	-
26 Other manufacturing	-	-	-	105	3 492	323
27 Total manufacturing	-	-	-	105	7 171	323
28 Forestry	-	-	-	10	2 000	41
29 Construction	-	-	-	38	9 467	1 219
30 Total industrial	-	-	-	242	28 815	2 267
31 Railways	-	-	-	-	22 357	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	10 168	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	2 046	-
38 Pipelines	-	-	-	-	65	-
39 Road transport and urban transit	-	-	10 969	-	34 013	-
40 Retail pump sales	-	-	284 933	-	30 839	-
41 Transportation	-	-	295 902	-	99 488	-
42 Agriculture	-	-	15 076	180	19 103	744
43 Residential	-	-	-	1 873	-	15 208
44 Public administration	-	-	2 509	1 347	8 053	671
45 Commercial and other institutional	-	-	12 718	491	18 354	5 456
46 Statistical difference	-	-	-	-	-1	-

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés -

Canada

1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 910.4	341.6	68.4	1 736.4	3 580.7	25 539.5	Production	1
454.1	8.0	1.1	244.8	477.0	3 153.8	Exportations	2
925.3	256.2	1.9	119.4	280.9	2 555.3	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
140.7	-0.1	10.7	132.1	- 478.8	668.8	Variation des stocks	5
52.8	-	10.7	-58.4	- 184.7	-50.2	Transferts inter-produits	6
10.0	3.2	-4.8	-6.6	-1 146.9	- 879.7	Autres ajustements	7
2 303.7	593.1	64.4	1 413.9	2 531.8	23 342.3	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
643.2	-	-	-	-	699.9	a) Énergie électrique - par services	9
44.8	-	-	-	-	54.4	b) Énergie électrique - par industries	10
13.8	-	-	-	-	13.8	c) Production de vapeur	13
1 601.9	593.1	64.4	1 413.9	2 531.8	22 574.2	Disponibilité nette	14
191.7	154.2	-	0.1	0.7	1 436.7	Autoconsommation	15
-	236.0	-	-	2 531.2	2 767.2	Usage non-énergétique	16
1 410.2	202.8	64.4	1 413.8	-	17 735.5	Usage énergétique - écoulement final	17
52.2	-	-	-	-	61.3	Mines de fer	18
76.3	111.9	-	-	-	471.4	Total minier	19
392.3	-	-	-	-	466.4	Pâtes et papier et scieries	20
108.4	-	-	-	-	117.7	Sidérurgie	21
53.9	-	-	-	-	59.0	Fonte et affinage	22
11.1	65.9	-	-	-	81.3	Fabricants de ciment	23
105.4	-	-	-	-	107.7	Produits chimiques	25
128.0	25.0	-	-	-	254.4	Manufacturier - autres	26
799.1	90.9	-	-	-	1 086.6	Total manufacturier	27
25.3	-	-	-	-	78.3	Forestier	28
2.5	-	-	-	-	279.8	Construction	29
903.3	202.8	-	-	-	1 916.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	578.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	18.3	839.8	-	858.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.1	316.6	-	316.6	Lignes aériennes étrangères	33
277.7	-	-	-	-	540.6	Lignes maritimes domestiques	35
154.2	-	-	-	-	207.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 195.8	Transport commercial et en commun	39
431.9	-	18.3	1 156.3	-	9 018.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	12 715.9	Transport	41
4.0	-	-	-	-	952.8	Agriculture	42
19.6	-	-	-	-	446.9	Domestique	43
51.4	-	15.6	185.7	-	554.6	Administration publique	44
-	0.1	30.5	71.8	-	1 149.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
79 721	14 476	2 293	62 389	142 571	948 771	Production	1
18 948	341	36	8 795	18 680	119 403	Exportations	2
38 613	10 858	63	4 289	11 957	100 980	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
5 873	-5	358	4 747	-19 853	22 249	Variation des stocks	5
2 205	-	360	-2 097	-7 058	-1 616	Transferts inter-produits	6
417	136	- 162	- 238	-45 407	-36 222	Autres ajustements	7
96 135	25 134	2 159	50 801	103 236	870 261	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
26 842	-	-	-	-	29 032	a) Énergie électrique - par services	9
1 869	-	-	-	-	2 242	b) Énergie électrique - par industries	10
575	-	-	-	-	575	c) Production de vapeur	13
66 849	25 134	2 159	50 801	103 236	838 412	Disponibilité nette	14
8 000	6 535	-	2	26	59 393	Autoconsommation	15
-	10 002	-	-	103 210	113 211	Usage non-énergétique	16
58 849	8 595	2 159	50 798	-	648 896	Usage énergétique - écoulement final	17
2 178	-	-	-	-	2 531	Mines de fer	18
3 185	4 742	-	-	-	18 878	Total minier	19
16 370	-	-	-	-	19 237	Pâtes et papier et scieries	20
4 524	-	-	-	-	4 882	Sidérurgie	21
2 247	-	-	-	-	2 447	Fonte et affinage	22
465	2 793	-	-	-	3 422	Fabricants de ciment	23
4 400	-	-	-	-	4 489	Produits chimiques	25
5 342	1 060	-	-	-	10 321	Manufacturier - autres	26
33 348	3 852	-	-	-	44 799	Total manufacturier	27
1 055	-	-	-	-	3 106	Forestier	28
106	-	-	-	-	10 830	Construction	29
37 694	8 595	-	-	-	77 613	Total industriel	30
-	-	-	-	-	22 357	Sociétés ferrovières	31
-	-	612	30 174	-	30 786	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	2	11 374	-	11 376	Lignes aériennes étrangères	33
11 590	-	-	-	-	21 758	Lignes maritimes domestiques	35
6 433	-	-	-	-	8 479	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	65	Pipelines	38
-	-	-	-	-	44 982	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	315 772	Ventes au détail (pompes)	40
18 023	-	615	41 547	-	455 575	Transport	41
-	-	-	-	-	35 102	Agriculture	42
167	-	-	-	-	17 247	Domestique	43
819	-	523	6 671	-	20 593	Administration publique	44
2 147	-	1 021	2 579	-	42 767	Commerces et autres institutions	45
-	3	-	-	-	1	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	2 476.1	3 173.0	26 452.4	1 693.3	13 618.6	5 352.9
2 Exports	223.5	-	2 276.5	79.2	1 319.7	1 900.6
3 Imports	22.3	-	1 233.4	159.1	756.2	231.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	128.8	7.4	11.5	130.5	270.9	- 118.4
6 Inter-product transfers	- 425.8	- 182.6	790.5	-1 127.1	56.0	840.0
7 Other adjustments	92.5	-13.0	- 221.7	-13.9	-15.5	-15.4
8 Availability	1 812.7	2 969.9	25 966.7	501.8	12 824.7	4 626.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	163.1	39.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	27.4	3.0
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 812.7	2 969.9	25 966.7	501.8	12 634.2	4 584.6
15 Producer consumption	134.7	2 969.9	2.0	1.3	20.1	4.6
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	25 964.7	500.5	12 612.9	4 580.0
18 Iron mines	-	-	-	-	26.1	-
19 Total mining	-	-	-	10.2	743.1	85.8
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	196.7	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	26.8	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	11.8	-
23 Cement	-	-	-	-	10.0	-
25 Chemicals	-	-	-	-	5.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	25.6	251.7	37.0
27 Total manufacturing	-	-	-	25.6	502.8	37.0
28 Forestry	-	-	-	1.2	156.6	8.2
29 Construction	-	-	-	4.5	561.6	62.0
30 Total industrial	-	-	-	41.6	1 964.2	193.0
31 Railways	-	-	-	-	1 726.1	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	719.8	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	132.6	-
38 Pipelines	-	-	-	-	4.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	878.3	-	2 573.1	-
40 Retail pump sales	-	-	22 597.7	-	2 353.0	-
41 Transportation	-	-	23 476.0	-	7 509.1	-
42 Agriculture	-	-	1 189.0	46.5	1 288.9	143.3
43 Residential	-	-	-	271.7	-	3 244.7
44 Public administration	-	-	192.0	62.5	551.8	169.0
45 Commercial and other institutional	-	-	1 107.8	78.2	1 298.9	830.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	1.2	-
terajoules						
1 Production	66 888	132 409	916 842	63 802	526 768	207 048
2 Exports	6 007	-	78 903	2 985	51 044	73 516
3 Imports	638	-	42 750	5 997	29 251	8 960
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 566	309	397	4 916	10 478	-4 581
6 Inter-product transfers	-12 180	-7 620	27 399	-42 468	2 165	32 490
7 Other adjustments	2 489	- 544	-7 684	- 523	- 600	- 595
8 Availability	48 262	123 935	900 005	18 906	496 060	178 969
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6 310	1 518
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 058	118
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	48 262	123 935	900 005	18 906	488 692	177 333
15 Producer consumption	3 764	123 935	70	48	777	178
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	899 936	18 861	487 868	177 156
18 Iron mines	-	-	-	-	1 010	-
19 Total mining	-	-	-	385	28 744	3 318
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	7 608	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	1 036	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	455	-
23 Cement	-	-	-	-	386	-
25 Chemicals	-	-	-	-	228	-
26 Other manufacturing	-	-	-	966	9 735	1 431
27 Total manufacturing	-	-	-	966	19 449	1 431
28 Forestry	-	-	-	47	6 058	318
29 Construction	-	-	-	170	21 724	2 398
30 Total industrial	-	-	-	1 569	75 974	7 465
31 Railways	-	-	-	-	66 764	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	27 843	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	5 130	-
38 Pipelines	-	-	-	-	175	-
39 Road transport and urban transit	-	-	30 442	-	99 528	-
40 Retail pump sales	-	-	783 236	-	91 014	-
41 Transportation	-	-	813 678	-	290 484	-
42 Agriculture	-	-	41 211	1 751	49 853	5 542
43 Residential	-	-	-	10 239	-	125 505
44 Public administration	-	-	6 653	2 356	21 344	6 536
45 Commercial and other institutional	-	-	38 395	2 946	50 243	32 108
46 Statistical difference	-	-	-1	-2	46	-

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
6 167.1	1 015.5	145.5	4 227.6	10 516.6	74 838.4	Production	1
1 482.3	20.9	2.6	618.9	1 342.3	9 266.4	Exportations	2
2 939.4	632.1	1.9	661.6	884.0	7 521.7	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
181.2	4.5	-2.9	199.8	106.2	919.6	Variation des stocks	5
184.2	-	5.2	- 110.4	- 227.8	- 197.9	Transferts inter-produits	6
-11.7	8.8	-16.6	-18.7	-3 579.5	-3 804.7	Autres ajustements	7
7 615.4	1 631.0	136.2	3 941.4	6 144.8	68 171.4	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
2 545.3	-	-	-	-	2 747.7	a) Énergie électrique - par services	9
138.8	-	-	-	-	169.2	b) Énergie électrique - par industries	10
43.6	-	-	-	-	43.6	c) Production de vapeur	13
4 887.8	1 631.0	136.2	3 941.4	6 144.8	65 211.0	Disponibilité nette	14
695.1	429.2	-	0.1	8.8	4 265.9	Autoconsommation	15
-	502.0	-	-	6 136.3	6 638.3	Usage non-énergétique	16
4 192.6	689.5	136.2	3 941.3	-	52 617.8	Usage énergétique - écoulement final	17
164.2	-	-	-	-	190.3	Mines de fer	18
238.0	409.3	-	-	-	1 486.5	Total minier	19
1 456.4	-	-	-	-	1 653.0	Pâtes et papier et scieries	20
339.1	-	-	-	-	365.9	Sidérurgie	21
135.4	-	-	-	-	147.2	Fonte et affinage	22
29.0	212.7	-	-	-	251.7	Fabricants de ciment	23
282.8	-	-	-	-	288.7	Produits chimiques	25
371.8	67.5	-	-	-	753.6	Manufacturier - autres	26
2 614.5	280.2	-	-	-	3 460.1	Total manufacturier	27
67.7	-	-	-	-	233.8	Forestier	28
13.5	-	-	-	-	641.6	Construction	29
2 933.7	689.5	-	-	-	5 822.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 726.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	40.3	2 527.3	-	2 567.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.1	790.6	-	790.7	Lignes aériennes étrangères	33
660.2	-	-	-	-	1 380.1	Lignes maritimes domestiques	35
355.5	-	-	-	-	488.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	4.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 451.4	Transport commercial et en commun	39
1 015.8	-	40.4	3 317.9	-	24 950.7	Ventes au détail (pompes)	40
4.9	-	-	-	-	35 359.2	Transport	41
25.2	-	-	-	-	2 672.5	Agriculture	42
90.7	-	-	-	-	3 541.6	Domestique	43
122.3	-	30.4	459.3	-	1 555.8	Administration publique	44
-	10.2	65.4	164.0	-	3 666.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-0.3	11.0	Différence statistique	46
terajoules							
257 352	43 036	4 876	151 897	410 849	2 781 765	Production	1
61 857	884	86	22 237	51 434	348 953	Exportations	2
122 662	26 788	63	23 770	36 341	297 219	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
7 562	192	-96	7 180	4 010	33 934	Variation des stocks	5
7 685	-	175	-3 966	-9 156	-5 476	Transferts inter-produits	6
- 490	372	- 556	- 671	- 140 849	- 149 651	Autres ajustements	7
317 791	69 120	4 567	141 613	241 740	2 540 967	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
106 215	-	-	-	-	114 043	a) Énergie électrique - par services	9
5 792	-	-	-	-	6 968	b) Énergie électrique - par industries	10
1 818	-	-	-	-	1 818	c) Production de vapeur	13
203 966	69 120	4 567	141 613	241 740	2 418 139	Disponibilité nette	14
29 009	18 191	1	4	331	176 306	Autoconsommation	15
-	21 275	-	-	241 420	262 694	Usage non-énergétique	16
174 958	29 221	4 566	141 610	-	1 934 175	Usage énergétique - écoulement final	17
6 852	-	-	-	-	7 862	Mines de fer	18
9 933	17 346	-	-	-	59 726	Total minier	19
60 774	-	-	-	-	68 382	Pâtes et papier et scieries	20
14 152	-	-	-	-	15 189	Sidérurgie	21
5 650	-	-	-	-	6 105	Fonte et affinage	22
1 211	9 014	-	-	-	10 612	Fabricants de ciment	23
11 802	-	-	-	-	12 030	Produits chimiques	25
15 513	2 861	-	-	-	30 506	Manufacturier - autres	26
109 102	11 875	-	-	-	142 823	Total manufacturier	27
2 824	-	-	-	-	9 247	Forestier	28
563	-	-	-	-	24 855	Construction	29
122 422	29 221	-	-	-	236 651	Total industriel	30
-	-	-	-	-	66 764	Sociétés ferrovières	31
-	-	1 352	90 805	-	92 157	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	3	28 408	-	28 411	Lignes aériennes étrangères	33
27 552	-	-	-	-	55 395	Lignes maritimes domestiques	35
14 837	-	-	-	-	19 966	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	175	Pipelines	38
-	-	-	-	-	129 969	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	874 250	Ventes au détail (pompes)	40
42 389	-	1 354	119 213	-	1 267 086	Transport	41
204	-	-	-	-	98 561	Agriculture	42
1 052	-	-	-	-	136 796	Domestique	43
3 786	-	1 020	16 504	-	58 200	Administration publique	44
5 106	-	2 191	5 893	-	136 881	Commerces et autres institutions	45
-	433	-	-	-10	465	Différence statistique	46

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	959.4	108.5	1 113.4	322.7	1 076.7	3 580.7
2 Exports	110.4	26.2	73.2	24.6	242.6	477.0
3 Imports	1.1	1.2	173.1	30.6	75.0	280.9
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-33.0	19.4	- 178.2	36.4	- 323.5	- 478.8
6 Inter-product transfers	-68.9	0.9	-4.8	-4.8	- 107.1	- 184.7
7 Other adjustments	-63.5	1.5	-13.2	-51.0	-1 020.8	-1 146.9
8 Availability	750.7	66.5	1 373.5	236.5	104.7	2 531.8
15 Producer consumption	0.2	0.1	-	0.5	-0.1	0.7
16 Final demand	750.5	66.4	1 373.5	236.0	104.8	2 531.2
19 Total mining	-	-	-	19.1	-	19.1
27 Total manufacturing	750.5	-	237.2	66.5	-	1 054.2
28 Forestry	-	-	-	5.5	-	5.5
29 Construction	-	-	1 123.7	8.1	-	1 131.8
41 Transportation	-	-	-	82.4	-	82.4
42 Agriculture	-	-	-	10.7	-	10.7
44 Public administration	-	-	-	2.6	-	2.6
45 Commercial and other institutional	-	66.4	12.6	41.0	104.8	224.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	10 044.9	5 004.8	2 469.8	-	-	17 519.5
2 Exports	8 244.1	-	0.3	-	-	8 244.4
3 Imports	-	-	-	82.8	4 508.7	4 591.5
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	270.4	-23.9	256.1	-3.6	980.0	1 479.0
7 Other adjustments	-78.3	-4.9	-7.2	-	-	-90.3
8 Availability	1 652.1	5 023.8	2 206.3	86.4	3 528.7	12 297.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 350.6	5 021.6	2 130.1	-	1 775.4	10 277.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4.3	4.3
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 494.6	1 494.6
13 (e) Steam generation	-	-	1.6	-	-	1.6
14 Net supply	101.6	2.2	74.6	86.4	254.4	519.1
15 Producer consumption	29.6	-	-	-	-	29.7
16 Non-energy use	-	-	-	3.9	38.2	42.0
17 Energy use - final demand	71.9	2.2	74.5	82.5	216.3	467.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	20.7	-	14.6	35.3
21 Iron and steel	-	-	-	0.2	4.6	4.7
22 Smelting and refining	28.7	-	-	82.3	-	111.0
23 Cement	31.7	-	-	-	194.9	226.6
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.8	-	53.6	-	2.1	60.5
27 Total manufacturing	65.2	-	74.3	82.5	216.3	438.2
43 Residential	6.4	2.2	0.3	-	-	8.8
44 Public administration	0.3	-	-	-	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	19 132	2 762	144	34	2 738	-
2 by industry	25	1 144	26	5	334	59
3 Total	19 158	3 906	170	39	3 072	59
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	62 232	6 539	519	122	9 906	-
5 by industry	79	3 723	81	21	1 034	201
6 Total	62 311	10 262	601	143	10 940	201

Canada - 1989

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 384.8	297.9	2 106.6	867.5	3 859.9	10 516.6	Production	1
453.6	77.7	106.6	60.7	643.7	1 342.3	Exportations	2
54.2	5.5	318.3	88.6	417.4	884.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
14.2	32.5	1.5	13.5	44.6	106.2	Variation des stocks	5
-0.2	13.7	-5.7	-6.3	- 229.2	- 227.8	Transferts inter-produits	6
- 366.2	-2.8	-30.2	- 167.5	-3 012.8	-3 579.5	Autres ajustements	7
2 604.7	204.2	2 280.9	708.0	347.0	6 144.8	Disponibilité	8
3.7	0.3	-	1.8	3.0	8.8	Autoconsommation	15
2 601.0	203.9	2 280.9	706.5	344.0	6 136.2	Écoulement final	16
-	-	-	56.8	-	56.8	Total minier	19
2 601.0	-	563.8	198.2	-	3 363.1	Total manufacturier	27
-	-	-	16.3	-	16.3	Forestier	28
-	-	1 699.4	20.0	-	1 719.4	Construction	29
-	-	-	238.9	-	238.9	Transport	41
-	-	-	51.0	-	51.0	Agriculture	42
-	-	-	8.5	-	8.5	Administration publique	44
-	203.9	17.6	116.6	344.0	682.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.3	-	-0.3	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
28 929.3	15 294.4	8 011.0	-	-	52 234.8	Production	1
24 684.5	-	5.9	-	-	24 690.4	Exportations	2
-	-	-	259.6	9 882.4	10 142.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 559.1	-13.5	145.9	-4.9	-1 522.0	-1 953.6	Variation des stocks	5
- 137.1	-11.9	-36.6	-	-	- 185.6	Autres ajustements	7
4 666.8	15 296.0	7 822.7	264.5	11 404.4	39 454.4	Disponibilité	8
4 333.7	15 267.9	7 603.8	-	6 149.7	33 355.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	28.9	28.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	4 476.1	4 476.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	31.8	-	-	31.8	c) Coke et gaz manufacturé	11
333.2	28.1	187.0	264.5	749.8	1 562.6	e) Production de vapeur	13
93.5	-	0.6	-	-	94.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	12.4	116.7	129.1	Autoconsommation	15
239.6	28.1	186.5	252.1	633.2	1 339.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	72.8	-	54.9	127.7	Total minier	19
-	-	-	0.2	17.8	18.0	Pâtes et papier et scieries	20
84.0	-	-	251.9	-	335.9	Sidérurgie	21
111.2	-	-	-	531.1	642.3	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
14.2	-	-	-	29.4	153.7	Produits chimiques	25
209.4	-	182.8	252.1	633.2	1 277.5	Manufacturier - autres	26
26.6	28.1	3.7	-	-	58.3	Total manufacturier	27
3.7	-	-	-	-	3.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
-	-	-	-	-	-	-	-
Gaz	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-5	24 807	Production de l'énergie électrique:	
19	295	323	131	-	2 361	par services	1
19	295	323	131	-5	27 168	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-5	79 313	Production de l'énergie électrique:	
36	794	941	417	-	7 327	par services	4
36	794	941	417	-5	86 641	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1989 Quarter 3

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 477.5	-	-	-	8 038.5	-
2 Exports	602.7	-	-	0.7	1 073.1	-
3 Imports	64.0	4 203.8	-	-	63.5	-
4 Inter-regional transfers	-30.4	-	-	13.1	-4 601.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	9.7	-26.5	-	-3.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 108.1	-1.4	-	-	-	-
8 Availability	790.6	4 228.8	-	15.6	2 427.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	783.9	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 228.8	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.7	-	-	15.6	2 427.1	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.5	657.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	5.1	-	-
17 Energy use - final demand	6.7	-	-	52.2	6 233.1	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	0.9	742.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 631.7	-
21 Iron and steel	-	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	97.6	-
26 Other manufacturing	-	-	-	13.8	449.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	13.8	2 374.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.2	-	-
30 Total industrial	-	-	-	14.9	3 116.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.2	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.2	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.5	48.5	-
43 Residential	6.4	-	-	12.8	1 636.0	-
44 Public administration	0.3	-	-	-	120.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	21.8	1 311.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	40 779	-	-	-	28 938	-
2 Exports	16 633	-	-	18	3 863	-
3 Imports	1 856	161 888	-	-	229	-
4 Inter-regional transfers	- 839	-	-	307	-16 567	-
5 Stock variation (change and adj.)	268	-1 020	-	-93	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2 983	-56	-	-	-	-
8 Availability	21 912	162 852	-	381	8 738	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	21 726	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	162 852	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	186	-	-	381	8 738	-
15 Producer consumption	1	-	-	-13	2 368	-
16 Non-energy use	-	-	-	146	-	-
17 Energy use - final demand	185	-	-	1 333	22 439	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	23	2 672	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 874	-
21 Iron and steel	-	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	351	-
26 Other manufacturing	-	-	-	352	1 618	-
27 Total manufacturing	-	-	-	352	8 548	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	380	11 220	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	56	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	56	-	-
42 Agriculture	-	-	-	13	175	-
43 Residential	176	-	-	327	5 890	-
44 Public administration	9	-	-	-	434	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	557	4 720	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 3

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 300.8	4 463.8	...	Production	1
...	-	-	1 805.2	-	...	Exportations	2
...	75.5	-	555.7	-	...	Importations	3
...	-	-	63.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	22.7	-	148.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-30.6	-	...	Autres ajustements	7
...	52.8	-	2 935.3	4 463.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	547.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	21.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	9.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	52.8	-	2 356.4	4 463.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	243.3	×	...	Autoconsommation	15
...	41.3	-	241.8	×	...	Usage non-énergétique	16
...	11.5	-	1 831.6	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	42.9	×	...	Total minier	19
...	-	-	115.7	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.0	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	49.1	×	...	Manufacturier - autres	26
...	11.5	-	176.2	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.5	×	...	Forestier	28
...	-	-	26.1	×	...	Construction	29
...	11.5	-	247.6	×	...	Total industriel	30
...	-	-	30.6	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	104.5	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	169.4	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	79.6	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	771.3	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 155.3	×	...	Transport	41
...	-	-	25.3	×	...	Agriculture	42
...	-	-	112.8	×	...	Domestique	43
...	-	-	126.6	×	...	Administration publique	44
...	-	-	164.0	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-1.4	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
69 718	-	-	162 655	16 070	...	Production	1
20 515	-	-	68 361	-	88 875	Exportations	2
163 973	2 176	-	23 033	-	189 183	Importations	3
-17 099	-	-	2 485	-	-14 614	Transferts inter-régions	4
- 844	654	-	5 281	-	5 091	Variation des stocks	5
-3 039	-	-	- 123	-	- 123	Transferts inter-produits	6
193 883	1 523	-	-1 108	-	-4 147	Autres ajustements	7
...	-	-	113 300	16 070	...	Disponibilité	8
...	-	-	22 832	-	44 557	Transformé en autres combustibles:	
21 726	-	-	897	-	897	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
162 852	-	-	-	-	162 852	d) Produits raffinés	12
-	-	-	393	-	393	e) Production de vapeur	13
9 305	1 523	-	89 178	16 070	116 075	Disponibilité nette	14
...	-	-	9 934	×	12 290	Autoconsommation	15
...	1 192	-	10 269	×	11 607	Usage non-énergétique	16
...	331	-	67 942	×	92 229	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 706	×	4 401	Total minier	19
...	-	-	4 791	×	10 665	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	84	×	436	Produits chimiques	25
...	-	-	2 004	×	3 974	Manufacturier - autres	26
...	331	-	7 268	×	16 500	Total manufacturier	27
...	-	-	95	×	95	Forestier	28
...	-	-	1 012	×	1 018	Construction	29
...	331	-	10 082	×	22 013	Total industriel	30
...	-	-	1 182	×	1 182	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 751	×	3 751	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 729	×	6 729	Maritimes	37
...	-	-	-	×	-	Pipelines	38
...	-	-	2 970	×	3 027	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	26 957	×	26 957	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	41 589	×	41 645	Transport	41
...	-	-	938	×	1 125	Agriculture	42
...	-	-	4 369	×	10 762	Domestique	43
...	-	-	4 759	×	5 203	Administration publique	44
...	-	-	6 204	×	11 481	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-50	×	-51	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity (see intro) - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 877.0	-	-	-	29 714.4	-
2 Exports	908.6	-	-	5.2	3 648.5	-
3 Imports	64.0	12 507.1	-	-	207.6	-
4 Inter-regional transfers	-86.8	-	-	71.9	-15 588.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 121.4	293.6	-	-1.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-66.0	-1.5	-	-	-	-
8 Availability	2 001.0	12 212.0	-	68.5	10 284.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 968.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	12 212.0	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 224.2
14 Net supply	32.4	-	-	68.5	10 284.7	224.2
15 Producer consumption	0.5	-	-	-0.5	2 118.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	8.4	-	-
17 Energy use - final demand	31.8	-	-	179.2	22 590.1	224.2
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	3.2	2 474.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 098.1	224.1
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	501.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	46.5	1 282.4	-
27 Total manufacturing	1.7	-	-	46.5	7 495.1	224.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.9	-	-
30 Total industrial	1.7	-	-	55.6	9 969.4	224.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.6	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	6.6	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	1.7	171.6	-
43 Residential	26.5	-	-	42.6	7 384.6	-
44 Public administration	3.7	-	-	-	409.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	72.7	4 654.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.9	-	-
terajoules						
1 Production	79 404	-	-	-	106 972	-
2 Exports	25 079	-	-	143	13 135	-
3 Imports	1 856	481 648	-	-	747	-
4 Inter-regional transfers	-2 395	-	-	1 814	-57 559	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 351	11 307	-	-57	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1 822	-56	-	-	-	-
8 Availability	55 316	470 285	-	1 727	37 025	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	54 423	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	470 285	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	893	-	-	1 727	37 025	616
15 Producer consumption	15	-	-	-13	7 625	-
16 Non-energy use	-	-	-	240	-	-
17 Energy use - final demand	878	-	-	4 575	81 324	616
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	82	8 908	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	18 353	616
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	1 804	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 187	4 617	-
27 Total manufacturing	47	-	-	1 187	26 982	616
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	151	-	-
30 Total industrial	47	-	-	1 419	35 890	616
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	168	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	168	1	-
42 Agriculture	-	-	-	43	618	-
43 Residential	731	-	-	1 088	26 584	-
44 Public administration	101	-	-	-	1 474	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 856	16 758	-
46 Statistical difference	-	-	-	25	-	-

TABLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	12 539.1	14 423.5	...	Production	1
...	-	-	4 984.6	-	...	Exportations	2
...	176.5	-	2 192.8	-	...	Importations	3
...	-	-	1.7	-	...	Transferts inter-régions	4
...	3.5	-	-61.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 238.4	-	...	Autres ajustements	7
...	173.0	-	9 572.0	14 423.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 185.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	67.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	28.5	-	...	e) Production de vapeur	13
...	173.0	-	7 289.9	14 423.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	715.4	*	...	Autoconsommation	15
...	137.9	-	417.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	35.2	-	6 040.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	156.7	*	...	Total minier	19
...	-	-	411.3	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	14.4	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	136.0	*	...	Manufacturier - autres	26
...	35.2	-	601.0	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	7.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	61.8	*	...	Construction	29
...	35.2	-	827.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	74.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	277.6	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	518.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	222.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 114.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 207.3	*	...	Transport	41
...	-	-	103.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	854.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	434.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	613.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2.7	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
186 376	-	-	474 955	51 924	...	Production	1
38 357	-	-	188 761	-	227 118	Exportations	2
484 252	5 089	-	90 688	-	580 029	Importations	3
-58 140	-	-	754	-	-57 387	Transferts inter-régions	4
7 899	100	-	-2 437	-	5 562	Variation des stocks	5
-1 878	-	-	92	-	92	Transferts inter-produits	6
564 354	4 989	-	-9 255	-	-11 133	Autres ajustements	7
...	-	-	370 910	51 924	...	Disponibilité	8
...	-	-	91 086	-	...	Transformé en autres combustibles:	
54 423	-	-	2 836	-	145 509	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	2 836	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
470 285	-	-	-	-	470 285	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 188	-	1 188	e) Production de vapeur	13
39 646	4 989	-	275 800	51 924	372 976	Disponibilité nette	14
...	-	-	29 278	*	36 906	Autoconsommation	15
...	3 976	-	17 065	*	21 281	Usage non-énergétique	16
...	1 013	-	226 449	*	314 857	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	6 329	*	15 319	Total minier	19
...	-	-	17 079	*	36 048	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	600	*	2 404	Produits chimiques	25
...	-	-	5 535	*	11 339	Manufacturier - autres	26
...	1 013	-	24 860	*	54 706	Total manufacturier	27
...	-	-	296	*	296	Forestier	28
...	-	-	2 417	*	2 568	Construction	29
...	1 013	-	33 903	*	72 889	Total industriel	30
...	-	-	2 897	*	2 897	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	9 966	*	9 966	Lignes aériennes	34
...	-	-	20 608	*	20 608	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	8 321	*	8 491	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	73 970	*	73 970	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	115 762	*	115 932	Transport	41
...	-	-	3 876	*	4 537	Agriculture	42
...	-	-	33 052	*	61 455	Domestique	43
...	-	-	16 530	*	18 105	Administration publique	44
...	-	-	23 327	*	41 940	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-93	*	-68	Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	63.6	137.0	1 343.3	42.5	546.6	827.0
2 Exports	-	-	508.1	0.1	273.7	487.2
3 Imports	-	-	-	-	50.1	-
4 Inter-regional transfers	-0.3	-	-45.1	20.5	76.1	-20.3
5 Stock variation (change and adj.)	5.2	--	19.2	11.2	138.1	15.4
6 Inter-product transfers	-	-	37.1	-39.6	184.4	- 119.7
7 Other adjustments	-0.1	-	-22.2	-1.0	-9.8	1.1
8 Availability	58.0	137.0	785.9	11.0	435.6	185.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.6	5.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	58.0	137.0	785.9	11.0	430.0	180.0
15 Producer consumption	16.8	137.0	0.3	--	1.2	0.3
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	786.6	11.0	428.9	179.7
18 Iron mines	×	-	-	-	X	-
19 Total mining	×	-	-	--	20.4	7.2
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	11.8	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	--	-
26 Other manufacturing	×	-	-	0.7	11.5	2.2
27 Total manufacturing	×	-	-	0.7	24.5	2.2
28 Forestry	×	-	-	-	2.5	--
29 Construction	×	-	-	0.1	16.4	8.1
30 Total industrial	×	-	-	0.8	63.8	17.5
31 Railways	×	-	-	-	30.6	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	105.7	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	5.5	-
38 Pipelines	×	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	×	-	26.7	-	52.8	-
40 Retail pump sales	×	-	715.9	-	55.5	-
41 Transportation	×	-	742.6	-	250.0	-
42 Agriculture	×	-	9.6	1.6	8.1	6.0
43 Residential	×	-	-	6.1	-	102.8
44 Public administration	×	-	8.3	0.6	42.7	10.6
45 Commercial and other institutional	×	-	26.1	2.0	64.2	42.8
46 Statistical difference	×	-	-1.0	-	-	-
terajoules						
1 Production	1 721	5 718	46 560	1 600	21 141	31 988
2 Exports	-	-	17 611	4	10 586	18 844
3 Imports	-	-	-	-	1 936	-
4 Inter-regional transfers	-7	-	-1 562	772	2 945	- 784
5 Stock variation (change and adj.)	147	-1	667	422	5 342	595
6 Inter-product transfers	-	-	1 287	-1 493	7 134	-4 629
7 Other adjustments	-2	-	- 769	-38	- 378	41
8 Availability	1 565	5 719	27 238	415	16 849	7 177
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	215	216
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 565	5 719	27 238	415	16 634	6 961
15 Producer consumption	482	5 719	9	--	45	10
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	27 263	415	16 589	6 951
18 Iron mines	×	-	-	-	X	-
19 Total mining	×	-	-	1	791	277
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	458	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	--	-
26 Other manufacturing	×	-	-	26	447	84
27 Total manufacturing	×	-	-	26	949	84
28 Forestry	×	-	-	-	95	--
29 Construction	×	-	-	3	634	315
30 Total industrial	×	-	-	30	2 469	675
31 Railways	×	-	-	-	1 182	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	4 088	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	212	-
38 Pipelines	×	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	×	-	926	-	2 044	-
40 Retail pump sales	×	-	24 811	-	2 145	-
41 Transportation	×	-	25 738	-	9 671	-
42 Agriculture	×	-	333	59	315	232
43 Residential	×	-	-	229	-	3 975
44 Public administration	×	-	287	23	1 652	412
45 Commercial and other institutional	×	-	906	74	2 482	1 657
46 Statistical difference	×	-	-35	-	--	--

TABLEAU 20. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
638.2	9.5	-	360.3	332.9	4 300.8	Production	1
196.8	-	-	128.3	211.1	1 805.2	Exportations	2
505.1	-	-	-	0.5	555.7	Importations	3
-31.3	-	7.7	26.5	29.3	63.2	Transferts inter-régions	4
28.9	-	4.2	80.7	- 154.3	148.6	Variation des stocks	5
8.2	-	-	-10.7	-59.8	-	Transferts inter-produits	6
0.9	-	-0.1	5.2	-4.6	-30.6	Autres ajustements	7
895.5	9.5	3.4	172.4	241.4	2 935.3	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
536.8	-	-	-	-	547.9	a) Énergie électrique - par services	9
21.5	-	-	-	-	21.5	b) Énergie électrique - par industries	10
9.4	-	-	-	-	9.4	c) Production de vapeur	13
327.8	9.5	3.4	172.4	241.4	2 356.4	Disponibilité nette	14
78.2	9.5	-	-	0.1	243.3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	241.8	241.8	Usage non-énergétique	16
249.6	-	3.4	172.4	-	1 831.6	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
15.3	-	-	-	-	42.9	Total minier	19
103.8	-	-	-	-	115.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2.0	-	-	-	-	2.0	Produits chimiques	25
34.7	-	-	-	-	49.1	Manufacturier - autres	26
148.8	-	-	-	-	176.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.5	Forestier	28
1.4	-	-	-	-	26.1	Construction	29
165.5	-	-	-	-	247.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	30.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.4	48.3	-	49.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	54.8	-	54.8	Lignes aériennes étrangères	33
26.9	-	-	-	-	132.6	Lignes maritimes domestiques	35
31.3	-	-	-	-	36.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	79.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	771.3	Ventes au détail (pompes)	40
58.2	-	1.4	103.1	-	1 155.3	Transport	41
-	-	-	-	-	25.3	Agriculture	42
4.0	-	-	-	-	112.8	Domestique	43
13.3	-	1.1	50.0	-	126.6	Administration publique	44
8.6	-	1.0	19.3	-	164.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-0.4	-1.4	Différence statistique	46
terajoules							
26 632	404	-	12 946	13 946	162 655	Production	1
8 211	-	-	4 608	8 498	68 361	Exportations	2
21 078	-	-	-	19	23 033	Importations	3
-1 307	-	260	953	1 217	2 485	Transferts inter-régions	4
1 206	-	141	2 899	-6 137	5 281	Variation des stocks	5
344	-	-1	- 384	- 2 381	- 123	Transferts inter-produits	6
38	-	-4	186	- 183	-1 108	Autres ajustements	7
37 369	404	113	6 194	10 257	113 300	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
22 400	-	-	-	-	22 832	a) Énergie électrique - par services	9
897	-	-	-	-	897	b) Énergie électrique - par industries	10
393	-	-	-	-	393	c) Production de vapeur	13
13 678	404	113	6 194	10 257	89 178	Disponibilité nette	14
3 261	404	-	1	3	9 934	Autoconsommation	15
-	-	-	-	10 269	10 269	Usage non-énergétique	16
10 417	-	113	6 193	-	67 942	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
638	-	-	-	-	1 706	Total minier	19
4 333	-	-	-	-	4 791	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
84	-	-	-	-	84	Produits chimiques	25
1 448	-	-	-	-	2 004	Manufacturier - autres	26
6 210	-	-	-	-	7 268	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	95	Forestier	28
60	-	-	-	-	1 012	Construction	29
6 908	-	-	-	-	10 082	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 182	Sociétés ferrovières	31
-	-	46	1 736	-	1 782	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 969	-	1 969	Lignes aériennes étrangères	33
1 122	-	-	-	-	5 210	Lignes maritimes domestiques	35
1 307	-	-	-	-	1 519	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 970	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	26 957	Ventes au détail (pompes)	40
2 429	-	46	3 705	-	41 589	Transport	41
-	-	-	-	-	938	Agriculture	42
165	-	-	-	-	4 369	Domestique	43
554	-	35	1 795	-	4 759	Administration publique	44
361	-	32	693	-	6 204	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-15	-50	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	197.5	382.5	3 701.3	129.5	1 704.8	2 544.7
2 Exports	11.5	-	1 436.4	11.4	784.1	1 149.6
3 Imports	-	-	-	39.1	129.7	-
4 Inter-regional transfers	-18.1	-	- 172.4	-1.2	172.8	- 163.6
5 Stock variation (change and adj.)	3.3	-	-68.9	-0.4	102.4	-83.9
6 Inter-product transfers	-	-	30.4	-62.4	129.7	-29.0
7 Other adjustments	-1.7	-	-31.6	-10.3	-5.9	-37.9
8 Availability	162.9	382.5	2 160.2	83.6	1 244.7	1 248.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	22.2	17.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	162.9	382.5	2 160.2	83.6	1 222.5	1 230.7
15 Producer consumption	43.4	382.5	0.8	-	4.3	2.2
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	2 161.0	83.6	1 218.7	1 228.1
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	47.7	20.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	27.7	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	4.7	28.4	10.8
27 Total manufacturing	x	-	-	4.7	59.3	10.8
28 Forestry	x	-	-	-	7.2	0.4
29 Construction	x	-	-	0.4	35.4	17.2
30 Total industrial	x	-	-	5.3	149.6	49.2
31 Railways	x	-	-	-	74.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	311.4	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	20.6	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	66.1	-	155.9	-
40 Retail pump sales	x	-	1 947.3	-	167.5	-
41 Transportation	x	-	2 013.3	-	730.3	-
42 Agriculture	x	-	28.9	19.4	20.5	34.3
43 Residential	x	-	-	44.9	-	794.3
44 Public administration	x	-	25.5	3.5	135.2	87.8
45 Commercial and other institutional	x	-	93.3	10.5	183.1	262.5
46 Statistical difference	x	-	-1.7	-	-0.5	0.4
terajoules						
1 Production	5 318	15 963	128 286	4 881	65 943	98 428
2 Exports	329	-	49 786	430	30 328	44 465
3 Imports	-	-	-	1 472	5 017	-
4 Inter-regional transfers	- 504	-	-5 976	-45	6 685	-6 328
5 Stock variation (change and adj.)	95	-	-2 388	-14	3 962	-3 245
6 Inter-product transfers	-	-	1 054	-2 352	5 017	-1 121
7 Other adjustments	-49	-	-1 096	- 389	- 227	-1 465
8 Availability	4 342	15 963	74 871	3 150	48 145	48 294
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	860	689
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 342	15 963	74 871	3 150	47 285	47 605
15 Producer consumption	1 241	15 963	28	2	165	87
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	74 900	3 150	47 138	47 503
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	5	1 845	804
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 071	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	178	1 100	417
27 Total manufacturing	x	-	-	178	2 292	417
28 Forestry	x	-	-	-	280	16
29 Construction	x	-	-	17	1 370	666
30 Total industrial	x	-	-	200	5 787	1 903
31 Railways	x	-	-	-	2 897	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	12 044	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	798	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 289	-	6 032	-
40 Retail pump sales	x	-	67 492	-	6 477	-
41 Transportation	x	-	69 782	-	28 248	-
42 Agriculture	x	-	1 000	733	794	1 327
43 Residential	x	-	-	1 690	-	30 724
44 Public administration	x	-	882	130	5 228	3 396
45 Commercial and other institutional	x	-	3 235	397	7 081	10 153
46 Statistical difference	x	-	-57	-2	-18	15

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 131.2	30.3	-	773.2	944.1	12 539.1	Production	1
698.7	-	-	349.6	543.3	4 984.6	Exportations	2
1 849.8	17.5	-	-	156.8	2 192.8	Importations	3
29.2	-	13.7	99.7	41.6	1.7	Transferts inter-régions	4
-47.9	-	4.1	57.1	-27.2	-61.3	Variation des stocks	5
34.1	-	-0.2	-42.3	-60.4	-	Transferts inter-produits	6
-3.1	-	-0.2	1.7	- 149.4	- 238.4	Autres ajustements	7
3 390.4	47.8	9.2	425.6	416.6	9 572.0	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
2 145.7	-	-	-	-	2 185.7	a) Énergie électrique - par services	9
67.9	-	-	-	-	67.9	b) Énergie électrique - par industries	10
28.5	-	-	-	-	28.5	c) Production de vapeur	13
1 148.3	47.8	9.2	425.6	416.6	7 289.9	Disponibilité nette	14
251.7	30.3	-	-	0.1	715.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	417.3	417.3	Usage non-énergétique	16
896.6	17.5	9.2	425.6	-	6 040.3	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
88.1	-	-	-	-	156.7	Total minier	19
383.6	-	-	-	-	411.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	17.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
14.4	-	-	-	-	14.4	Produits chimiques	25
92.0	-	-	-	-	136.0	Manufacturier - autres	26
508.8	17.5	-	-	-	601.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	7.7	Forestier	28
8.7	-	-	-	-	61.8	Construction	29
605.6	17.5	-	-	-	827.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	74.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.0	150.0	-	153.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	124.5	-	124.5	Lignes aériennes étrangères	33
100.3	-	-	-	-	411.7	Lignes maritimes domestiques	35
85.8	-	-	-	-	106.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	222.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 114.7	Ventes au détail (pompes)	40
186.1	-	3.1	274.5	-	3 207.3	Transport	41
0.5	-	-	-	-	103.7	Agriculture	42
15.3	-	-	-	-	854.5	Domestique	43
62.1	-	3.7	116.3	-	434.0	Administration publique	44
27.0	-	2.5	34.8	-	613.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-0.9	-2.7	Différence statistique	46
terajoules							
88 935	1 284	-	27 782	38 136	474 955	Production	1
29 158	-	-	12 560	21 706	188 761	Exportations	2
77 191	742	-	-	6 268	90 688	Importations	3
1 219	-	459	3 581	1 663	754	Transferts inter-régions	4
-2 000	-	137	2 053	-1 038	-2 437	Variation des stocks	5
1 422	-	-5	-1 519	-2 404	92	Transferts inter-produits	6
- 129	-	-7	61	-5 954	-9 255	Autres ajustements	7
141 480	2 026	310	15 291	17 040	370 910	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
89 538	-	-	-	-	91 086	a) Énergie électrique - par services	9
2 836	-	-	-	-	2 836	b) Énergie électrique - par industries	10
1 188	-	-	-	-	1 188	c) Production de vapeur	13
47 918	2 026	310	15 291	17 040	275 800	Disponibilité nette	14
10 502	1 284	-	1	5	29 278	Autoconsommation	15
-	-	-	-	17 065	17 065	Usage non-énergétique	16
37 416	742	310	15 290	-	226 449	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3 676	-	-	-	-	6 329	Total minier	19
16 008	-	-	-	-	17 079	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	742	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
600	-	-	-	-	600	Produits chimiques	25
3 839	-	-	-	-	5 535	Manufacturier - autres	26
21 230	742	-	-	-	24 860	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	296	Forestier	28
364	-	-	-	-	2 417	Construction	29
25 270	742	-	-	-	33 903	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 897	Sociétés ferrovières	31
-	-	102	5 389	-	5 491	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4 474	-	4 475	Lignes aériennes étrangères	33
4 185	-	-	-	-	16 229	Lignes maritimes domestiques	35
3 581	-	-	-	-	4 379	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 321	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	73 970	Ventes au détail (pompes)	40
7 766	-	103	9 863	-	115 762	Transport	41
22	-	-	-	-	3 876	Agriculture	42
638	-	-	-	-	33 052	Domestique	43
2 593	-	123	4 178	-	16 530	Administration publique	44
1 127	-	84	1 249	-	23 327	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-30	-93	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1989

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	42.9	-	192.0	0.8	97.2	332.9
2 Exports	-	-	19.4	-	191.7	211.1
3 Imports	-	0.1	-	0.4	-	0.5
4 Inter-regional transfers	-0.3	1.2	14.2	15.4	-1.2	29.3
5 Stock variation (change and adj.)	2.0	-	3.9	0.6	-160.8	-154.3
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-59.8	-59.8
7 Other adjustments	-	0.1	-0.1	0.7	-5.3	-4.6
8 Availability	40.6	1.3	182.8	16.6	0.1	241.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	0.1
16 Final demand	41.0	1.3	182.8	16.6	0.1	241.8
19 Total mining	-	-	-	1.8	-	1.8
27 Total manufacturing	41.0	-	9.4	4.1	-	54.5
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	173.4	0.7	-	174.1
41 Transportation	-	-	-	6.3	-	6.3
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	1.3	-	2.8	0.1	4.2
46 Statistical difference	-0.4	-	-	-	-	-0.4

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	1 477.5	-	-	-	-	1 477.5
2 Exports	602.7	-	-	-	-	602.7
3 Imports	-	-	-	-	64.0	64.0
4 Inter-regional transfers	-30.4	-	-	-	-	-30.4
5 Stock variation (change and adj.)	9.7	-	-	-	-	9.7
7 Other adjustments	-108.1	-	-	-	-	-108.1
8 Availability	726.6	-	-	-	64.0	790.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	719.9	-	-	-	64.0	783.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.7	-	-	-	-	6.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6.7	-	-	-	-	6.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	6.4	-	-	-	-	6.4
44 Public administration	0.3	-	-	-	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	1 700	-	13	16	2 500	-
2 by industry	-	-	-	-	159	-
3 Total	1 700	-	13	16	2 659	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	5 131	-	53	50	8 461	-
5 by industry	-	-	-	-	504	-
6 Total	5 131	-	53	50	8 965	-

Provinces atlantiques - 1989

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
131.0	-	248.8	2.2	562.1	944.1	Production	1
7.7	-	22.9	0.1	512.6	543.3	Exportations	2
-	0.4	5.8	0.7	149.8	156.8	Importations	3
-0.6	3.3	9.9	42.4	-13.3	41.6	Transferts inter-régions	4
-6.3	-0.3	3.1	0.6	-24.2	-27.2	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-60.3	-60.4	Transferts inter-produits	6
-0.3	0.1	-1.3	1.6	-149.6	-149.4	Autres ajustements	7
128.8	4.2	237.2	46.2	0.2	416.6	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
129.6	4.2	237.2	46.2	0.2	417.3	Écoulement final	16
-	-	-	5.0	-	5.0	Total minier	19
129.6	-	16.1	11.8	-	157.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	221.1	1.6	-	222.7	Construction	29
-	-	-	16.9	-	16.9	Transport	41
-	-	-	2.2	-	2.2	Agriculture	42
-	-	-	1.6	-	1.6	Administration publique	44
-	4.2	-	6.8	0.2	11.2	Commerces et autres institutions	45
-0.8	-	-	-0.1	-	-0.9	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 877.0	-	-	-	-	2 877.0	Production	1
908.6	-	-	-	-	908.6	Exportations	2
-	-	-	-	64.0	64.0	Importations	3
-86.8	-	-	-	-	-86.8	Transferts inter-régions	4
-121.4	-	-	-	-	-121.4	Variation des stocks	5
-66.0	-	-	-	-	-66.0	Autres ajustements	7
1 937.0	-	-	-	64.0	2 001.0	Disponibilité	8
1 904.6	-	-	-	64.0	1 968.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
32.4	-	-	-	-	32.4	Disponibilité nette	14
0.5	-	-	-	-	0.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
31.8	-	-	-	-	31.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
1.7	-	-	-	-	1.7	Total manufacturier	27
26.5	-	-	-	-	26.5	Domestique	43
3.7	-	-	-	-	3.7	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	4 229	Production de l'énergie électrique:	
-	34	41	-	-	235	par services	1
-	34	41	-	-	4 464	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	13 694	Production de l'énergie électrique:	
-	107	119	-	-	730	par services	4
-	107	119	-	-	14 423	par industries	5
						Total	6

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1989 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	6 125.0	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.1	-	-	0.5	-4 424.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.1	-	-	0.2	1 700.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	-	0.2	1 700.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.6	177.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	4.2	1 866.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	537.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	469.6	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	40.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.9	43.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.9	592.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.9	1 129.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	6.1	-
43 Residential	0.1	-	-	1.3	396.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	29.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1.9	305.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	22 050	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1	-	-	14	-15 928	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1	-	-	6	6 122	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-	-	6	6 122	-
15 Producer consumption	-	-	-	-15	638	-
16 Non-energy use	-	-	-	6	-	-
17 Energy use - final demand	1	-	-	107	6 720	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 934	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 691	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	146	-
26 Other manufacturing	-	-	-	23	158	-
27 Total manufacturing	-	-	-	23	2 132	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	23	4 066	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	22	-
43 Residential	1	-	-	33	1 427	-
44 Public administration	-	-	-	-	105	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	49	1 100	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	343.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	66.3	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	25.0	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	41.3	-	706.9	343.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	94.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	41.3	-	612.7	343.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	41.3	-	57.6	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	490.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	23.9	X	...	Total minier	19
...	-	-	34.7	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.3	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	44.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	8.6	X	...	Construction	29
...	-	-	77.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	67.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	57.4	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	17.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	154.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	296.7	X	...	Transport	41
...	-	-	1.8	X	...	Agriculture	42
...	-	-	16.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	43.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	53.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
22 050	-	-	X	1 236	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	1 912	-	X	-	X	Importations	3
-15 912	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
9	720	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
6 129	1 192	-	27 292	1 236	...	Disponibilité	8
-	-	-	3 901	-	3 901	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6 129	1 192	-	23 391	1 236	31 948	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	1 192	-	2 541	X	3 738	Usage non-énergétique	16
...	-	-	18 188	X	25 017	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	965	X	2 899	Total minier	19
...	-	-	1 441	X	3 132	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	146	Produits chimiques	25
...	-	-	251	X	432	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 818	X	3 973	Total manufacturier	27
...	-	-	47	X	47	Forestier	28
...	-	-	334	X	334	Construction	29
...	-	-	3 164	X	7 253	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 417	X	2 417	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 242	X	2 242	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	643	X	646	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 389	X	5 389	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 692	X	10 694	Transport	41
...	-	-	65	X	87	Agriculture	42
...	-	-	631	X	2 093	Domestique	43
...	-	-	1 615	X	1 720	Administration publique	44
...	-	-	2 021	X	3 170	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	23 208.5	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.1	-	-	1.9	-17 068.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.1	-	-	1.5	6 139.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	-	1.5	6 139.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	-1.0	644.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.5	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	14.3	7 124.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 800.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 520.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	339.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	3.2	118.2	-
27 Total manufacturing	-	-	-	3.2	2 086.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.5	3 886.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	0.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.3	0.3	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	23.0	-
43 Residential	0.1	-	-	4.2	1 913.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	115.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	6.2	1 185.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	..	..	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	83 551	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2	-	-	51	-61 448	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	11	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2	-	-	40	22 103	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2	-	-	40	22 103	-
15 Producer consumption	-	-	-	-26	2 320	-
16 Non-energy use	-	-	-	14	-	-
17 Energy use - final demand	2	-	-	365	25 647	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	6 483	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 475	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1 223	-
26 Other manufacturing	-	-	-	82	426	-
27 Total manufacturing	-	-	-	82	7 510	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	89	13 992	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8	1	-
42 Agriculture	-	-	-	3	83	-
43 Residential	2	-	-	107	6 890	-
44 Public administration	-	-	-	-	414	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	158	4 267	-
46 Statistical difference	-	-	-	..	..	-

TABEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 628.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	142.3	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	4.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	137.9	-	2 259.2	1 628.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	439.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	137.9	-	1 819.7	1 628.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	137.9	-	72.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 530.8	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	106.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	122.5	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	11.3	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	18.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	158.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.4	X	...	Forestier	28
...	-	-	14.1	X	...	Construction	29
...	-	-	280.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	171.1	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	170.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	40.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	433.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	815.7	X	...	Transport	41
...	-	-	9.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	145.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	121.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	157.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
83 551	-	-	X	5 864	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	4 103	-	X	-	X	Importations	3
-61 395	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
11	127	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
22 145	3 976	-	87 647	5 864	...	Disponibilité	8
-	-	-	18 239	-	18 239	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	13	-	13	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
22 145	3 976	-	69 395	5 864	101 379	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	3 976	-	3 167	X	7 157	Usage non-énergétique	16
...	-	-	57 397	X	83 411	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	4 379	X	10 861	Total minier	19
...	-	-	5 096	X	10 571	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	472	X	1 696	Produits chimiques	25
...	-	-	740	X	1 247	Manufacturier - autres	26
...	-	-	6 559	X	14 151	Total manufacturier	27
...	-	-	55	X	55	Forestier	28
...	-	-	546	X	553	Construction	29
...	-	-	11 539	X	25 620	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 142	X	6 142	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 636	X	6 636	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 498	X	1 506	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	15 108	X	15 108	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	29 383	X	29 392	Transport	41
...	-	-	362	X	448	Agriculture	42
...	-	-	5 613	X	12 613	Domestique	43
...	-	-	4 549	X	4 963	Administration publique	44
...	-	-	5 950	X	10 375	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3.6	13.4	160.3	3.5	127.3	35.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.5	4.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.6	13.4	160.3	3.5	122.8	31.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	161.6	3.5	122.8	31.4
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	10.3	0.3
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.2	3.8	0.4
27 Total manufacturing	X	-	-	0.2	6.2	0.4
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	-
29 Construction	X	-	-	0.1	5.5	3.1
30 Total industrial	X	-	-	0.3	23.2	3.8
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	47.3	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	3.1	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	8.1	-	9.4	-
40 Retail pump sales	X	-	145.4	-	9.1	-
41 Transportation	X	-	153.4	-	68.9	-
42 Agriculture	X	-	0.6	0.6	0.1	0.5
43 Residential	X	-	-	1.6	-	14.7
44 Public administration	X	-	2.5	0.5	8.7	2.2
45 Commercial and other institutional	X	-	5.1	0.5	21.9	10.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	92	560	5 557	133	4 924	1 386
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	174	169
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	92	560	5 557	133	4 750	1 216
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	5 601	133	4 748	1 216
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	399	12
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	88	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	8	147	17
27 Total manufacturing	X	-	-	8	239	17
28 Forestry	X	-	-	-	47	-
29 Construction	X	-	-	2	213	118
30 Total industrial	X	-	-	10	898	147
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 829	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	121	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	279	-	364	-
40 Retail pump sales	X	-	5 039	-	350	-
41 Transportation	X	-	5 318	-	2 664	-
42 Agriculture	X	-	20	22	3	20
43 Residential	X	-	-	62	-	569
44 Public administration	X	-	86	21	338	84
45 Commercial and other institutional	X	-	176	18	846	396
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 30. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
196.0	-	1.6	107.6	57.6	706.9	Disponibilité	8
85.2	-	-	-	-	94.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
110.8	-	1.6	107.6	57.6	612.7	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	57.6	57.6	Autoconsommation	15
61.6	-	1.6	107.6	-	490.1	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
13.3	-	-	-	-	23.9	Mines de fer	18
32.4	-	-	-	-	34.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
1.9	-	-	-	-	6.3	Fabricants de ciment	23
37.2	-	-	-	-	44.1	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	1.2	Manufacturier - autres	26
50.5	-	-	-	-	8.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	77.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	1.0	13.8	-	14.8	Total industriel	30
-	-	-	52.5	-	52.5	Sociétés ferrovières	31
0.7	-	-	-	-	48.0	Lignes aériennes canadiennes	32
6.3	-	-	-	-	9.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	17.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	154.4	Transport commercial et en commun	39
7.0	-	1.0	66.3	-	296.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1.8	Transport	41
-	-	-	-	-	16.4	Agriculture	42
2.8	-	-	26.9	-	43.7	Domestique	43
1.3	-	0.5	14.3	-	53.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
8 181	-	52	3 867	2 539	27 292	Disponibilité	8
3 557	-	-	-	-	3 901	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
4 624	-	52	3 867	2 539	23 391	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	2 541	2 541	Autoconsommation	15
2 571	-	52	3 867	-	18 188	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
1 353	-	-	-	-	965	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 441	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
79	-	-	-	-	251	Produits chimiques	25
1 554	-	-	-	-	1 818	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	47	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	334	Forestier	28
2 109	-	-	-	-	3 164	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	33	497	-	530	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 887	-	1 887	Lignes aériennes canadiennes	32
29	-	-	-	-	1 858	Lignes aériennes étrangères	33
264	-	-	-	-	384	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	643	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 389	Ventes au détail (pompes)	40
293	-	34	2 384	-	10 692	Transport	41
-	-	-	-	-	65	Agriculture	42
-	-	-	-	-	631	Domestique	43
116	-	1	968	-	1 615	Administration publique	44
53	-	18	515	-	2 021	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	12.3	45.6	461.1	23.5	346.5	219.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	14.9	14.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12.3	45.6	461.1	23.5	331.6	205.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	462.3	23.5	331.5	205.4
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	23.5	2.0
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.3	8.1	1.8
27 Total manufacturing	X	-	-	1.3	13.2	1.8
28 Forestry	X	-	-	-	1.4	-
29 Construction	X	-	-	0.2	9.1	4.2
30 Total industrial	X	-	-	1.6	47.2	8.1
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	150.9	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	5.5	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	20.5	-	20.3	-
40 Retail pump sales	X	-	411.5	-	21.8	-
41 Transportation	X	-	432.0	-	198.7	-
42 Agriculture	X	-	1.3	4.3	0.5	3.5
43 Residential	X	-	-	11.6	-	133.8
44 Public administration	X	-	7.0	2.9	28.9	14.6
45 Commercial and other institutional	X	-	22.0	3.1	56.3	45.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	314	1 903	15 980	885	13 404	8 491
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	576	540
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	314	1 903	15 980	885	12 828	7 950
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	16 024	887	12 823	7 946
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	908	78
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	192	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	50	315	69
27 Total manufacturing	X	-	-	50	512	69
28 Forestry	X	-	-	-	54	1
29 Construction	X	-	-	8	351	164
30 Total industrial	X	-	-	59	1 824	312
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	5 838	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	214	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	711	-	787	-
40 Retail pump sales	X	-	14 263	-	845	-
41 Transportation	X	-	14 973	-	7 684	-
42 Agriculture	X	-	45	163	19	135
43 Residential	X	-	-	437	-	5 177
44 Public administration	X	-	243	111	1 120	565
45 Commercial and other institutional	X	-	763	117	2 176	1 757
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
823.7	-	3.5	250.9	72.5	2 259.2	Disponibilité	8
410.3	-	-	-	-	439.2	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
413.1	-	3.5	250.9	72.5	1 819.7	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
253.7	-	3.5	250.9	72.7	1 530.8	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	72.7	Usage non-énergétique	16
81.3	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
117.5	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	106.8	Total minier	19
X	-	-	-	-	122.5	Pâtes et papier et scieries	20
11.3	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
7.3	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
142.1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	11.3	Produits chimiques	25
0.5	-	-	-	-	18.6	Manufacturier - autres	26
223.9	-	-	-	-	158.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.4	Forestier	28
7.7	-	-	-	-	14.1	Construction	29
6.3	-	-	-	-	280.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
14.0	-	2.0	50.2	-	52.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	118.9	-	118.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	158.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	11.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	40.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	433.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	815.7	Transport	41
-	-	-	-	-	9.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	145.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	121.9	Administration publique	44
-	-	-	-	-	157.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
34 375	-	118	9 014	3 162	87 647	Disponibilité	8
17 122	-	-	-	-	18 239	Transformé en autres combustibles:	
13	-	-	-	-	13	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
17 239	-	118	9 014	3 162	69 395	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	3 167	Autoconsommation	15
10 586	-	118	9 014	3 167	57 397	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
3 393	-	-	-	-	4 379	Mines de fer	18
4 904	-	-	-	-	5 096	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
472	-	-	-	-	472	Produits chimiques	25
306	-	-	-	-	740	Manufacturier - autres	26
5 929	-	-	-	-	6 559	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	55	Forestier	28
23	-	-	-	-	546	Construction	29
9 344	-	-	-	-	11 539	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	67	1 804	-	1 871	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4 271	-	4 271	Lignes aériennes étrangères	33
321	-	-	-	-	6 159	Lignes maritimes domestiques	35
264	-	-	-	-	477	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 498	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	15 108	Ventes au détail (pompes)	40
584	-	67	6 075	-	29 383	Transport	41
-	-	-	-	-	362	Agriculture	42
-	-	-	-	-	5 613	Domestique	43
394	-	5	2 112	-	4 549	Administration publique	44
264	-	47	827	-	5 950	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.2	53.6	3.8	-	57.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.2	53.6	3.8	-	57.6
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	-	-	-	1.3	-	1.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	53.6	0.2	-	53.9
41 Transportation	-	-	-	1.2	-	1.2
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.4	-	0.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.1	-	-	-	-	0.1
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.1	-	-	-	-	0.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	-	-	-	0.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	-	-	0.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	0.1	-	-	-	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	11	11	321	-
2 by industry	-	-	-	-	-	-
3 Total	-	-	11	11	321	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	35	36	1 555	-
5 by industry	-	-	-	-	3	-
6 Total	-	-	35	36	1 558	-

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	1.2	61.6	9.7	-	72.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	1.2	61.6	9.9	-	72.7	Écoulement final	16
-	-	-	1.3	-	1.3	Total minier	19
-	-	-	3.4	-	3.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	61.6	0.5	-	62.1	Construction	29
-	-	-	3.2	-	3.2	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	1.2	-	0.7	-	1.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.1	-	-	-	-	0.1	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.1	-	-	-	-	0.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	343	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	343	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	1 626	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	3	par services	4
-	-	-	-	-	1 629	par industries	5
						Total	6

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1989 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.3	-	-	8.4	170.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.3	-	-	8.4	170.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.3	-	-	8.4	170.5	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.7	21.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.3	-	-	9.1	159.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.5	15.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.5	15.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.5	15.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	16.0	-
43 Residential	-	-	-	2.3	55.9	-
44 Public administration	0.3	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	4.1	70.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	9	-	-	214	614	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	9	-	-	214	614	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9	-	-	214	614	-
15 Producer consumption	-	-	-	-18	76	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	9	-	-	232	572	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	64	55	-
27 Total manufacturing	-	-	-	64	55	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	64	55	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	58	-
43 Residential	-	-	-	59	201	-
44 Public administration	9	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	105	253	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 3

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	9.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	110.3	9.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	105.6	9.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	10.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	95.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	3.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.1	X	...	Construction	29
...	-	-	5.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	4.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	2.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	48.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	55.7	X	...	Transport	41
...	-	-	7.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	10.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	3.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	12.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
-	-	-	X	35	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
838	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
838	-	-	4 123	35	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	195	-	195	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
838	-	-	3 928	35	4 800	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	477	X	477	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 469	X	4 283	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	122	X	241	Manufacturier - autres	26
...	-	-	122	X	241	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	83	X	83	Construction	29
...	-	-	205	X	324	Total industriel	30
...	-	-	1	X	1	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	25	X	25	Lignes aériennes	34
...	-	-	161	X	161	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	97	X	99	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 677	X	1 677	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 961	X	1 964	Transport	41
...	-	-	262	X	322	Agriculture	42
...	-	-	406	X	666	Domestique	43
...	-	-	146	X	160	Administration publique	44
...	-	-	490	X	847	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	3.7	-	-	22.5	474.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	3.7	-	-	22.7	474.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.7	-	-	22.7	474.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.2	49.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3.7	-	-	22.9	483.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	6.1	41.2	-
27 Total manufacturing	-	-	-	6.1	41.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	6.6	41.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	53.3	-
43 Residential	-	-	-	5.6	177.6	-
44 Public administration	3.7	-	-	-	4.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	10.1	207.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	101	-	-	574	1 709	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	101	-	-	580	1 709	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	101	-	-	580	1 709	-
15 Producer consumption	-	-	-	-5	180	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	101	-	-	585	1 741	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	156	148	-
27 Total manufacturing	-	-	-	156	148	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	-	-	-	168	148	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	192	-
43 Residential	-	-	-	143	639	-
44 Public administration	101	-	-	-	15	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	258	747	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Ile-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	59.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	346.1	59.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	24.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	0.3	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	320.9	59.0	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	-	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	14.3	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	307.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	8.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	4.1	X	...	Construction	29
...	-	-	12.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	9.4	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	5.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	119.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	136.3	X	...	Transport	41
...	-	-	21.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	70.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	16.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	50.6	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	212	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
2 384	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-5	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
2 389	-	-	12 977	212	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 033	-	1 033	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	15	-	15	e) Production de vapeur	13
2 389	-	-	11 929	212	14 531	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	626	X	626	Usage non-énergétique	16
...	-	-	11 340	X	13 767	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	330	X	635	Manufacturier - autres	26
...	-	-	330	X	635	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	158	X	171	Construction	29
...	-	-	488	X	805	Total industriel	30
...	-	-	5	X	5	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	65	X	65	Lignes aériennes	34
...	-	-	363	X	363	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	198	X	205	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 155	X	4 155	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 786	X	4 794	Transport	41
...	-	-	797	X	996	Agriculture	42
...	-	-	2 717	X	3 499	Domestique	43
...	-	-	629	X	744	Administration publique	44
...	-	-	1 924	X	2 929	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 40. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	54.2	1.0	17.4	18.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	54.2	1.0	17.3	18.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	54.2	1.0	17.3	18.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.3	0.3
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.3	0.3
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.9	1.1
30 Total industrial	X	-	-	-	1.2	1.4
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1.5	-	1.1	-
40 Retail pump sales	X	-	46.5	-	1.7	-
41 Transportation	X	-	48.0	-	7.0	-
42 Agriculture	X	-	3.3	0.2	3.0	0.7
43 Residential	X	-	-	0.6	-	9.9
44 Public administration	X	-	0.4	-	1.3	1.1
45 Commercial and other institutional	X	-	2.5	0.2	4.7	5.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 877	37	672	705
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 877	37	667	699
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 878	37	667	699
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	11	11
27 Total manufacturing	X	-	-	-	11	11
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	36	44
30 Total industrial	X	-	-	-	48	55
31 Railways	X	-	-	-	1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	161	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	52	-	44	-
40 Retail pump sales	X	-	1 612	-	66	-
41 Transportation	X	-	1 664	-	272	-
42 Agriculture	X	-	114	8	115	25
43 Residential	X	-	-	23	-	383
44 Public administration	X	-	14	-	51	42
45 Commercial and other institutional	X	-	86	6	182	193
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 40. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7.3	-	0.4	1.6	10.3	110.3	Disponibilité	8
4.4	-	-	-	-	4.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
2.8	-	0.4	1.6	10.3	105.6	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
2.8	-	0.4	1.6	10.8	95.3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	10.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
2.4	-	-	-	-	3.0	Manufacturier - autres	26
2.4	-	-	-	-	3.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	2.1	Construction	29
2.4	-	-	-	-	5.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.7	-	0.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	48.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.7	-	55.7	Transport	41
-	-	-	-	-	7.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	10.5	Domestique	43
0.1	-	0.4	0.6	-	3.9	Administration publique	44
0.3	-	-	0.3	-	12.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
303	-	14	56	460	4 123	Disponibilité	8
185	-	-	-	-	195	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
117	-	14	56	460	3 928	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
117	-	14	56	477	477	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
100	-	-	-	-	122	Manufacturier - autres	26
100	-	-	-	-	122	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
2	-	-	-	-	83	Construction	29
102	-	-	-	-	205	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	25	-	25	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	161	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	97	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 677	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	25	-	1 961	Transport	41
-	-	-	-	-	262	Agriculture	42
-	-	-	-	-	406	Domestique	43
4	-	14	20	-	146	Administration publique	44
12	-	-	10	-	490	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	137.8	8.0	41.1	109.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.4	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	137.8	8.0	40.6	108.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	137.8	8.0	40.6	108.9
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.2	1.7
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.2	1.7
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	1.9	1.8
30 Total industrial	X	-	-	-	3.1	3.5
31 Railways	X	-	-	-	0.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	5.4	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.4	-	3.0	-
40 Retail pump sales	X	-	117.0	-	2.6	-
41 Transportation	X	-	119.3	-	15.1	-
42 Agriculture	X	-	9.0	1.4	6.7	4.4
43 Residential	X	-	-	5.6	-	64.8
44 Public administration	X	-	1.0	-	5.1	7.0
45 Commercial and other institutional	X	-	8.5	0.9	10.6	29.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	4 776	302	1 588	4 232
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	17	20
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	4 776	302	1 571	4 212
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	4 777	302	1 571	4 212
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	47	67
27 Total manufacturing	X	-	-	1	47	67
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	74	69
30 Total industrial	X	-	-	1	121	136
31 Railways	X	-	-	-	5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	363	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	82	-	116	-
40 Retail pump sales	X	-	4 054	-	101	-
41 Transportation	X	-	4 137	-	584	-
42 Agriculture	X	-	310	54	260	172
43 Residential	X	-	-	210	-	2 507
44 Public administration	X	-	36	1	197	272
45 Commercial and other institutional	X	-	294	36	408	1 126
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
31.2	-	2.1	3.2	13.3	346.1	Disponibilité	8
23.9	-	-	-	-	24.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.3	-	-	-	-	0.3	b) Énergie électrique - par industries	10
7.0	-	2.1	3.2	13.3	320.9	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	14.3	14.3	Autoconsommation	15
7.0	-	2.1	3.2	-	307.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
5.2	-	-	-	-	8.1	Manufacturier - autres	26
5.2	-	-	-	-	8.1	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	-	Forestier	28
5.5	-	-	-	-	4.1	Construction	29
-	-	-	-	-	12.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.8	-	1.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	9.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	119.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	1.8	-	136.3	Transport	41
-	-	-	-	-	21.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	70.4	Domestique	43
0.5	-	2.1	0.9	-	16.7	Administration publique	44
1.0	-	-	0.5	-	50.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 303	-	70	116	589	12 977	Disponibilité	8
996	-	-	-	-	1 033	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
15	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
292	-	70	116	589	15	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	11 929	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	626	626	Autoconsommation	15
292	-	70	116	-	11 340	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
216	-	-	-	-	330	Manufacturier - autres	26
216	-	-	-	-	330	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
14	-	-	-	-	158	Construction	29
230	-	-	-	-	488	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	65	-	65	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	363	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	198	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 155	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	65	-	4 786	Transport	41
-	-	-	-	-	797	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 717	Domestique	43
19	-	70	34	-	629	Administration publique	44
43	-	-	17	-	1 924	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1989

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-0.4	--	10.2	0.5	-	10.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	10.2	0.6	-	10.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	10.2	--	-	10.2
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	0.3
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	-
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.3	-	-	-	-	0.3
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.3	-	-	-	-	0.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.3	-	-	-	-	0.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.3	-	-	-	-	0.3
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	0.3	-	-	-	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	--	--	9	-
2 by industry	-	-	--	--	-	-
3 Total	-	-	--	--	9	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	1	1	57	-
5 by industry	-	-	-	-	-	-
6 Total	-	-	1	1	57	-

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-0.8	--	12.4	1.6	-	13.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	12.4	1.8	-	14.3	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	12.4	0.1	-	12.5	Construction	29
-	-	-	1.0	-	1.0	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	--	-	0.5	-	0.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
3.7	-	-	-	-	3.7	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
3.7	-	-	-	-	3.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3.7	-	-	-	-	3.7	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
3.7	-	-	-	-	3.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonderie et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
3.7	-	-	-	-	3.7	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	--	10	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	--	10	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	--	59	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	4
-	-	-	-	-	-	par industries	5
-	-	-	-	-	59	Total	6

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1989 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 352.1	-	-	-	138.6	-
2 Exports	602.7	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-30.8	-	-	3.8	- 147.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	4.0	-	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 108.7	-	-	-	-	-
8 Availability	606.0	-	-	3.9	-8.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	599.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.3	-	-	3.9	-8.4	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.8	187.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	2.3	-	-
17 Energy use - final demand	6.3	-	-	22.5	1 785.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	66.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	236.5	-
21 Iron and steel	-	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	14.3	-
26 Other manufacturing	-	-	-	6.0	203.6	-
27 Total manufacturing	-	-	-	6.0	521.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	6.1	588.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	16.1	-
43 Residential	6.3	-	-	5.4	605.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	70.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	9.8	504.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	37 318	-	-	-	499	-
2 Exports	16 633	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 850	-	-	74	- 529	-
5 Stock variation (change and adj.)	109	-	-	-2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2 999	-	-	-	-	-
8 Availability	16 727	-	-	76	-30	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	16 552	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	174	-	-	76	-30	-
15 Producer consumption	1	-	-	20	673	-
16 Non-energy use	-	-	-	66	-	-
17 Energy use - final demand	173	-	-	574	6 427	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	239	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	851	-
21 Iron and steel	-	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	52	-
26 Other manufacturing	-	-	-	153	733	-
27 Total manufacturing	-	-	-	153	1 879	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	156	2 117	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	58	-
43 Residential	173	-	-	138	2 181	-
44 Public administration	-	-	-	-	253	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	250	1 817	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 3

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 980.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	0.6	-	984.9	1 980.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	90.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	7.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.6	-	887.5	1 980.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	102.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	0.6	-	691.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	6.2	X	...	Total minier	19
...	-	-	27.9	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	18.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	0.6	-	51.3	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	9.4	X	...	Construction	29
...	0.6	-	66.9	X	...	Total industriel	30
...	-	-	16.3	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	29.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	80.0	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	28.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	296.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	451.4	X	...	Transport	41
...	-	-	8.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	52.6	X	...	Domestique	43
...	-	-	57.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	54.2	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
37 817	-	-	X	7 130	...	Production	1
16 633	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-1 304	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
107	-17	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-2 999	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
16 773	17	-	37 448	7 130	...	Disponibilité	8
16 552	-	-	3 751	-	20 304	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	312	-	312	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
220	17	-	33 385	7 130	40 752	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	4 151	X	4 217	Usage non-énergétique	16
...	17	-	25 634	X	32 825	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	239	X	478	Total minier	19
...	-	-	1 151	X	2 003	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1	X	52	Produits chimiques	25
...	-	-	745	X	1 632	Manufacturier - autres	26
...	17	-	2 115	X	4 163	Total manufacturier	27
...	-	-	1	X	1	Forestier	28
...	-	-	365	X	367	Construction	29
...	17	-	2 720	X	5 010	Total industriel	30
...	-	-	629	X	629	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 054	X	1 054	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 215	X	3 215	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 085	X	1 111	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 354	X	10 354	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 339	X	16 364	Transport	41
...	-	-	317	X	380	Agriculture	42
...	-	-	2 034	X	4 527	Domestique	43
...	-	-	2 172	X	2 425	Administration publique	44
...	-	-	2 052	X	4 119	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 504.3	-	-	-	726.5	-
2 Exports	908.6	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-90.6	-	-	39.4	121.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	-93.1	-	-	0.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-63.1	-	-	-	-	-
8 Availability	1 535.0	-	-	38.8	847.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 506.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	28.6	-	-	38.8	847.9	-
15 Producer consumption	0.5	-	-	2.3	571.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	3.5	-	-
17 Energy use - final demand	28.0	-	-	84.2	6 135.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	197.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	813.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	38.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	21.9	545.9	-
27 Total manufacturing	1.7	-	-	21.9	1 643.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.1	-	-
30 Total industrial	1.7	-	-	25.0	1 840.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3.0	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3.0	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	56.9	-
43 Residential	26.3	-	-	19.6	2 345.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	231.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	35.9	1 661.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	1.0	-	-
terajoules						
1 Production	69 118	-	-	-	2 615	-
2 Exports	25 079	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2 499	-	-	982	437	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 569	-	-	16	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1 742	-	-	-	-	-
8 Availability	42 366	-	-	966	3 053	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	41 578	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	788	-	-	966	3 053	-
15 Producer consumption	15	-	-	59	2 057	-
16 Non-energy use	-	-	-	100	-	-
17 Energy use - final demand	773	-	-	2 150	22 089	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	711	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 928	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	139	-
26 Other manufacturing	-	-	-	559	1 965	-
27 Total manufacturing	47	-	-	559	5 916	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	79	-	-
30 Total industrial	47	-	-	638	6 626	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	77	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	77	-	-
42 Agriculture	-	-	-	18	205	-
43 Residential	727	-	-	500	8 443	-
44 Public administration	-	-	-	-	833	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	917	5 982	-
46 Statistical difference	-	-	-	27	-	-

TABEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	5 859.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	0.6	-	3 333.0	5 859.2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	461.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	22.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.6	-	2 849.2	5 859.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	217.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	0.6	-	2 371.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	17.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	63.1	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.1	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	55.3	X	...	Manufacturier - autres	26
...	0.6	-	148.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	23.1	X	...	Construction	29
...	0.6	-	192.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	29.3	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	87.2	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	246.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	78.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	816.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 257.9	X	...	Transport	41
...	-	-	40.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	430.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	215.6	X	...	Administration publique	44
...	-	-	233.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
71 733	-	-	X	21 093	...	Production	1
25 079	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-1 080	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-2 553	-17	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-1 742	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
46 385	17	-	127 481	21 093	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
41 578	-	-	19 246	-	60 824	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	921	-	921	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
4 808	17	-	107 313	21 093	133 231	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	8 443	X	8 544	Usage non-énergétique	16
...	17	-	88 837	X	113 866	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	694	X	1 405	Total minier	19
...	-	-	2 612	X	5 540	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	44	X	183	Produits chimiques	25
...	-	-	2 260	X	4 784	Manufacturier - autres	26
...	17	-	6 150	X	12 688	Total manufacturier	27
...	-	-	110	X	110	Forestier	28
...	-	-	894	X	974	Construction	29
...	17	-	7 849	X	15 177	Total industriel	30
...	-	-	1 132	X	1 132	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	3 131	X	3 131	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 892	X	9 892	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	2 970	X	3 047	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	28 510	X	28 510	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	45 636	X	45 713	Transport	41
...	-	-	1 526	X	1 749	Agriculture	42
...	-	-	16 643	X	26 313	Domestique	43
...	-	-	8 262	X	9 096	Administration publique	44
...	-	-	8 920	X	15 818	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	21.7	48.9	303.9	4.6	161.7	78.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.8	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	21.7	48.9	303.9	4.6	160.9	78.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	303.8	4.5	160.3	76.9
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	5.7	0.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	4.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	2.1	1.0
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	7.0	1.0
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	6.4	2.7
30 Total industrial	X	-	-	0.3	19.2	4.0
31 Railways	X	-	-	-	16.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	38.3	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	7.4	-	21.4	-
40 Retail pump sales	X	-	281.1	-	15.8	-
41 Transportation	X	-	288.5	-	94.1	-
42 Agriculture	X	-	2.3	0.4	2.9	2.9
43 Residential	X	-	-	2.8	-	48.8
44 Public administration	X	-	3.0	-	23.3	4.7
45 Commercial and other institutional	X	-	9.9	0.9	20.9	16.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	584	2 039	10 532	172	6 253	3 041
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	31	20
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	584	2 039	10 532	172	6 222	3 021
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	10 529	170	6 200	2 974
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	221	14
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	160	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	12	82	37
27 Total manufacturing	X	-	-	12	272	37
28 Forestry	X	-	-	-	1	-
29 Construction	X	-	-	-	249	104
30 Total industrial	X	-	-	12	744	155
31 Railways	X	-	-	-	629	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 480	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	88	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	257	-	829	-
40 Retail pump sales	X	-	9 743	-	612	-
41 Transportation	X	-	9 999	-	3 638	-
42 Agriculture	X	-	79	15	112	110
43 Residential	X	-	-	105	-	1 886
44 Public administration	X	-	106	2	900	183
45 Commercial and other institutional	X	-	345	36	807	638
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
208.0	0.6	0.5	53.7	102.7	984.9	Disponibilité	8
88.7	-	-	-	-	90.0	Transformé en autres combustibles:	
7.5	-	-	-	-	7.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
111.9	0.6	0.5	53.7	102.7	887.5	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	102.2	102.2	Autoconsommation	15
91.3	-	0.5	53.7	-	691.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.1	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
23.7	-	-	-	-	6.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	27.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
14.7	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
43.0	-	-	-	-	18.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	51.3	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	-	Forestier	28
43.3	-	-	-	-	9.4	Construction	29
-	-	-	-	-	66.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	16.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	26.8	-	27.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.3	-	2.3	Lignes aériennes étrangères	33
14.5	-	-	-	-	52.7	Lignes maritimes domestiques	35
25.0	-	-	-	-	27.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	28.8	Transport commercial et en commun	39
39.5	-	0.3	29.1	-	296.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	451.4	Transport	41
1.0	-	-	-	-	8.5	Agriculture	42
5.4	-	-	-	-	52.6	Domestique	43
2.1	-	0.2	20.9	-	57.5	Administration publique	44
X	X	0.1	3.7	-	54.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
8 681	27	18	1 930	4 171	37 448	Disponibilité	8
3 700	-	-	-	-	3 751	Transformé en autres combustibles:	
312	-	-	-	-	312	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
4 669	27	18	1 930	4 171	33 385	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	4 151	4 151	Autoconsommation	15
3 812	-	18	1 930	-	25 634	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
4	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
991	-	-	-	-	239	Total minier	19
X	-	-	-	-	1 151	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
615	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
1 793	-	-	-	-	745	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2 115	Total manufacturier	27
12	-	-	-	-	1	Forestier	28
1 809	-	-	-	-	365	Construction	29
-	-	-	-	-	2 720	Total industriel	30
-	-	-	-	-	629	Sociétés ferrovières	31
-	-	9	963	-	972	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	82	-	82	Lignes aériennes étrangères	33
604	-	-	-	-	2 084	Lignes maritimes domestiques	35
1 043	-	-	-	-	1 132	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 085	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	10 354	Ventes au détail (pompes)	40
1 647	-	9	1 046	-	16 339	Transport	41
-	-	-	-	-	317	Agriculture	42
43	-	-	-	-	2 034	Domestique	43
224	-	6	752	-	2 172	Administration publique	44
89	-	4	133	-	2 052	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	52.4	138.8	833.0	36.7	466.3	607.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.4	1.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	52.4	138.8	833.0	36.7	459.9	605.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	833.1	36.4	457.0	602.9
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	13.3	2.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	6.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.9	9.0	3.9
27 Total manufacturing	X	-	-	1.9	17.9	3.9
28 Forestry	X	-	-	-	2.7	0.2
29 Construction	X	-	-	0.0	15.7	6.8
30 Total industrial	X	-	-	2.0	49.6	13.8
31 Railways	X	-	-	-	29.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	108.3	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	15.0	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	19.5	-	59.4	-
40 Retail pump sales	X	-	764.4	-	52.1	-
41 Transportation	X	-	783.9	-	264.0	-
42 Agriculture	X	-	8.3	10.9	6.8	14.0
43 Residential	X	-	-	19.3	-	408.0
44 Public administration	X	-	10.3	0.3	74.1	46.8
45 Commercial and other institutional	X	-	30.6	3.8	62.5	120.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 376	5 792	28 871	1 383	18 037	23 478
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	248	60
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 376	5 792	28 871	1 383	17 790	23 418
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	28 875	1 371	17 677	23 319
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1	513	113
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	268	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	73	349	151
27 Total manufacturing	X	-	-	73	694	151
28 Forestry	X	-	-	-	104	7
29 Construction	X	-	-	2	606	263
30 Total industrial	X	-	-	77	1 917	533
31 Railways	X	-	-	-	1 132	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4 188	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	580	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	675	-	2 296	-
40 Retail pump sales	X	-	26 495	-	2 015	-
41 Transportation	X	-	27 170	-	10 211	-
42 Agriculture	X	-	286	412	264	541
43 Residential	X	-	-	729	-	15 782
44 Public administration	X	-	358	11	2 868	1 809
45 Commercial and other institutional	X	-	1 061	142	2 417	4 654
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
814.4	19.3	1.3	145.0	218.9	3 333.0	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
453.8	-	-	-	-	461.8	a) Énergie électrique - par services	9
22.1	-	-	-	-	22.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
338.5	19.3	1.3	145.0	218.9	2 849.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	217.7	217.7	Usage non-énergétique	16
278.0	17.5	1.3	144.9	-	2 371.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1.6	-	-	-	-	17.8	Total minier	19
56.2	-	-	-	-	63.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	17.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.1	-	-	-	-	1.1	Produits chimiques	25
40.4	-	-	-	-	55.3	Manufacturier - autres	26
107.6	17.5	-	-	-	148.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.9	Forestier	28
0.6	-	-	-	-	23.1	Construction	29
109.8	17.5	-	-	-	192.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	29.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.8	80.9	-	81.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5.6	-	5.6	Lignes aériennes étrangères	33
43.3	-	-	-	-	151.6	Lignes maritimes domestiques	35
79.5	-	-	-	-	94.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	78.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	816.5	Ventes au détail (pompes)	40
122.8	-	0.8	86.4	-	1 257.9	Transport	41
0.5	-	-	-	-	40.6	Agriculture	42
3.2	-	-	-	-	430.5	Domestique	43
34.1	-	0.3	49.6	-	215.6	Administration publique	44
7.7	-	0.2	8.9	-	233.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
33 984	819	44	5 208	8 488	127 481	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
18 938	-	-	-	-	19 246	a) Énergie électrique - par services	9
921	-	-	-	-	921	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
14 125	819	44	5 208	8 488	107 313	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	8 443	8 443	Usage non-énergétique	16
11 602	742	44	5 208	-	88 837	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
66	-	-	-	-	694	Total minier	19
2 344	-	-	-	-	2 612	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	742	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
44	-	-	-	-	44	Produits chimiques	25
1 687	-	-	-	-	2 260	Manufacturier - autres	26
4 491	742	-	-	-	6 150	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	110	Forestier	28
24	-	-	-	-	894	Construction	29
4 581	742	-	-	-	7 849	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 132	Sociétés ferrovières	31
-	-	26	2 905	-	2 931	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	201	-	201	Lignes aériennes étrangères	33
1 807	-	-	-	-	5 995	Lignes maritimes domestiques	35
3 318	-	-	-	-	3 898	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 970	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	28 510	Ventes au détail (pompes)	40
5 124	-	26	3 106	-	45 636	Transport	41
22	-	-	-	-	1 526	Agriculture	42
132	-	-	-	-	16 643	Domestique	43
1 423	-	10	1 784	-	8 262	Administration publique	44
320	-	8	319	-	8 920	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	38.3	0.9	57.3	6.2	-	102.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	38.3	0.9	57.3	5.7	-	102.2
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	38.3	-	3.0	1.3	-	42.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	54.3	0.2	-	54.6
41 Transportation	-	-	-	2.1	-	2.1
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	0.9	-	1.1	-	2.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	1 352.1	-	-	-	-	1 352.1
2 Exports	602.7	-	-	-	-	602.7
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-30.8	-	-	-	-	-30.8
5 Stock variation (change and adj.)	4.0	-	-	-	-	4.0
7 Other adjustments	- 108.7	-	-	-	-	- 108.7
8 Availability	606.0	-	-	-	-	606.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	599.7	-	-	-	-	599.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.3	-	-	-	-	6.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6.3	-	-	-	-	6.3
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	6.3	-	-	-	-	6.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	1 330	-	2	2	582	-
2 by industry	-	-	-	-	53	-
3 Total	1 330	-	2	2	635	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	3 934	-	16	6	1 721	-
5 by industry	-	-	-	-	155	-
6 Total	3 934	-	16	6	1 876	-

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
121.7	2.3	77.7	17.2	--	218.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
121.7	2.3	77.7	16.0	--	217.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.8	-	0.8	Total minier	19
121.7	-	7.3	4.2	-	133.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	70.4	0.6	-	70.9	Construction	29
-	-	-	5.8	-	5.8	Transport	41
-	-	-	0.9	-	0.9	Agriculture	42
-	-	-	1.0	-	1.0	Administration publique	44
-	2.3	-	2.7	-	5.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 504.3	-	-	-	-	2 504.3	Production	1
908.6	-	-	-	-	908.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-90.6	-	-	-	-	-90.6	Transferts inter-régions	4
-93.1	-	-	-	-	-93.1	Variation des stocks	5
-63.1	-	-	-	-	-63.1	Autres ajustements	7
1 535.0	-	-	-	-	1 535.0	Disponibilité	8
1 506.4	-	-	-	-	1 506.4	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	13
28.6	-	-	-	-	28.6	Production de vapeur	14
0.5	-	-	-	-	0.5	Disponibilité nette	15
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	16
28.0	-	-	-	-	28.0	Usage non-énergétique	17
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	19
-	-	-	-	-	-	Total minier	20
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	21
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	22
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	23
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	25
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	26
1.7	-	-	-	-	1.7	Manufacturier - autres	27
26.3	-	-	-	-	26.3	Total manufacturier	43
-	-	-	-	-	-	Domestique	44
-	-	-	-	-	-	Administration publique	45
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	1 915	Production de l'énergie électrique:	1
-	3	10	-	-	66	par services	2
-	3	10	-	-	1 981	par industries	3
-	-	-	-	-	-	Total	3
-	-	-	-	-	-	Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	5 676	Production de l'énergie électrique:	4
-	7	21	-	-	183	par services	5
-	7	21	-	-	5 859	par industries	6
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1989 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	125.4	-	-	-	1 774.8	-
2 Exports	-	-	-	0.7	1 073.1	-
3 Imports	64.0	-	-	-	63.5	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	0.4	- 200.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	5.8	-	-	-3.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	0.6	-	-	-	-	-
8 Availability	184.2	-	-	3.1	564.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	184.2	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	3.1	564.4	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	272.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	2.6	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	16.4	2 422.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.9	138.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	925.6	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	42.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.4	186.7	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.4	1 245.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5.4	1 383.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	10.3	-
43 Residential	-	-	-	3.8	577.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	19.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	6.0	430.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	3 462	-	-	-	6 389	-
2 Exports	-	-	-	18	3 863	-
3 Imports	1 856	-	-	-	229	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	3	- 723	-
5 Stock variation (change and adj.)	159	-	-	-99	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	15	-	-	-	-	-
8 Availability	5 174	-	-	85	2 032	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 173	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-	-	85	2 032	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	981	-
16 Non-energy use	-	-	-	74	-	-
17 Energy use - final demand	1	-	-	419	8 720	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	23	499	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 332	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	154	-
26 Other manufacturing	-	-	-	112	672	-
27 Total manufacturing	-	-	-	112	4 483	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	138	4 982	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	37	-
43 Residential	1	-	-	97	2 080	-
44 Public administration	-	-	-	-	71	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	153	1 550	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-

TABEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 130.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	9.2	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.7	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	10.9	-	1 133.2	2 130.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	359.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	14.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	9.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	10.9	-	750.7	2 130.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	71.1	X	...	Usage non-énergétique	16
...	10.9	-	555.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	12.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	53.1	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	21.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	10.9	-	77.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	5.9	X	...	Construction	29
...	10.9	-	97.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	14.3	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	7.1	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	27.8	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	30.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	271.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	351.5	X	...	Transport	41
...	-	-	8.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	33.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	21.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	43.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
9 851	-	-	X	7 669	...	Production	1
3 881	-	-	X	-	X	Exportations	2
2 085	264	-	X	-	X	Importations	3
- 720	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
60	-50	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
15	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
7 291	314	-	44 436	7 669	...	Disponibilité	8
5 173	-	-	14 984	-	20 158	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	585	-	585	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	393	-	393	e) Production de vapeur	13
2 117	314	-	28 475	7 669	38 575	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 100	X	3 174	Usage non-énergétique	16
...	314	-	20 651	X	30 104	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	501	X	1 023	Total minier	19
...	-	-	2 199	X	5 531	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	83	X	238	Produits chimiques	25
...	-	-	885	X	1 670	Manufacturier - autres	26
...	314	-	3 214	X	8 123	Total manufacturier	27
...	-	-	47	X	47	Forestier	28
...	-	-	231	X	233	Construction	29
...	314	-	3 993	X	9 427	Total industriel	30
...	-	-	552	X	552	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	254	X	254	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 111	X	1 111	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 145	X	1 170	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 536	X	9 536	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 597	X	12 623	Transport	41
...	-	-	294	X	336	Agriculture	42
...	-	-	1 299	X	3 477	Domestique	43
...	-	-	827	X	898	Administration publique	44
...	-	-	1 642	X	3 345	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	372.7	-	-	-	5 779.4	-
2 Exports	-	-	-	5.2	3 648.5	-
3 Imports	64.0	-	-	-	207.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	8.1	484.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-28.3	-	-	-2.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2.9	-	-	-	-	-
8 Availability	462.2	-	-	5.5	2 822.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	462.2	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 224.1
14 Net supply	0.1	-	-	5.5	2 822.6	224.1
15 Producer consumption	-	-	-	-1.6	852.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	4.4	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	57.8	8 846.3	224.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3.2	476.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 764.1	224.1
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	122.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	15.3	577.0	-
27 Total manufacturing	-	-	-	15.3	3 724.5	224.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.0	-	-
30 Total industrial	-	-	-	20.5	4 200.7	224.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	38.4	-
43 Residential	0.1	-	-	13.2	2 947.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	58.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	20.5	1 600.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	10 286	-	-	-	20 806	-
2 Exports	-	-	-	143	13 135	-
3 Imports	1 856	-	-	-	747	-
4 Inter-regional transfers	1	-	-	206	1 743	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 782	-	-	-79	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-79	-	-	-	-	-
8 Availability	12 847	-	-	142	10 161	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 845	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2	-	-	142	10 161	616
15 Producer consumption	-	-	-	-41	3 069	-
16 Non-energy use	-	-	-	126	-	-
17 Energy use - final demand	2	-	-	1 476	31 847	616
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	82	1 714	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	9 951	616
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	442	-
26 Other manufacturing	-	-	-	391	2 077	-
27 Total manufacturing	-	-	-	391	13 408	616
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	51	-	-
30 Total industrial	-	-	-	523	15 123	616
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	77	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	77	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	138	-
43 Residential	2	-	-	337	10 612	-
44 Public administration	-	-	-	-	211	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	523	5 762	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de four à coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	6 876.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	34.2	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	34.6	-	3 633.6	6 876.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 259.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	45.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	28.1	-	...	d) Produits raffinés	12
...	34.6	-	2 300.0	6 876.3	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	112.6	X	...	Autoconsommation	15
...	34.6	-	1 830.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	32.1	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	225.7	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	2.0	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	54.0	X	...	Produits chimiques	25
...	34.6	-	285.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	20.6	X	...	Forestier	28
...	34.6	-	341.7	X	...	Construction	29
...	-	-	45.5	X	...	Total industriel	30
...	-	-	17.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	92.2	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	97.0	X	...	Pipelines	38
...	-	-	745.3	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	997.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	31.9	X	...	Transport	41
...	-	-	208.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	79.8	X	...	Domestique	43
...	-	-	171.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	X	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique	46
terajoules							
31 092	-	-	X	24 755	...	Production	1
13 278	-	-	X	-	X	Exportations	2
2 603	986	-	X	-	X	Importations	3
1 950	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
- 861	-10	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-79	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
23 150	997	-	142 806	24 755	...	Disponibilité	8
12 845	-	-	52 569	-	65 414	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 901	-	1 901	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 173	-	1 173	e) Production de vapeur	13
10 305	997	-	87 163	24 755	123 835	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	4 828	X	4 954	Usage non-énergétique	16
...	997	-	68 875	X	103 813	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 257	X	3 053	Total minier	19
...	-	-	9 371	X	19 938	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	83	X	525	Produits chimiques	25
...	-	-	2 205	X	4 673	Manufacturier - autres	26
...	997	-	11 820	X	27 232	Total manufacturier	27
...	-	-	131	X	131	Forestier	28
...	-	-	819	X	870	Construction	29
...	997	-	14 027	X	31 286	Total industriel	30
...	-	-	1 760	X	1 760	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	627	X	627	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 717	X	3 717	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	3 655	X	3 732	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	26 196	X	26 196	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	35 956	X	36 032	Transport	41
...	-	-	1 190	X	1 344	Agriculture	42
...	-	-	8 079	X	19 030	Domestique	43
...	-	-	3 090	X	3 302	Administration publique	44
...	-	-	6 533	X	12 819	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	32.7	74.8	267.5	2.0	129.3	52.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	32.7	74.8	267.5	2.0	129.1	52.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	267.0	2.0	128.6	53.3
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	4.4	6.5
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.2	5.3	0.5
27 Total manufacturing	X	-	-	0.2	11.0	0.5
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	-
29 Construction	X	-	-	-	3.5	1.2
30 Total industrial	X	-	-	0.2	20.2	8.2
31 Railways	X	-	-	-	14.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	16.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.1	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	9.8	-	20.9	-
40 Retail pump sales	X	-	242.9	-	28.9	-
41 Transportation	X	-	252.6	-	80.1	-
42 Agriculture	X	-	3.4	0.4	2.2	2.0
43 Residential	X	-	-	1.1	-	29.4
44 Public administration	X	-	2.3	-	9.4	2.6
45 Commercial and other institutional	X	-	8.6	0.4	16.8	11.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	888	3 120	9 272	74	5 000	2 046
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	21
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	888	3 120	9 272	74	4 996	2 026
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 255	75	4 973	2 062
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	171	251
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	210	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	6	207	19
27 Total manufacturing	X	-	-	6	426	19
28 Forestry	X	-	-	-	47	-
29 Construction	X	-	-	1	135	48
30 Total industrial	X	-	-	7	780	317
31 Railways	X	-	-	-	552	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	618	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	338	-	807	-
40 Retail pump sales	X	-	8 418	-	1 118	-
41 Transportation	X	-	8 756	-	3 097	-
42 Agriculture	X	-	119	13	85	76
43 Residential	X	-	-	40	-	1 137
44 Public administration	X	-	81	1	363	102
45 Commercial and other institutional	X	-	298	14	649	429
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
484.2	8.9	0.9	9.5	70.8	1 133.2	Disponibilité	8
358.5	-	-	-	-	359.1	Transformé en autres combustibles:	
14.0	-	-	-	-	14.0	a) Énergie électrique - par services	9
9.4	-	-	-	-	9.4	b) Énergie électrique - par industries	10
102.3	8.9	0.9	9.5	70.8	750.7	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
93.9	-	0.9	9.5	71.1	71.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	555.1	Usage énergétique - écoulement final	17
1.9	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
47.7	-	-	-	-	12.8	Total minier	19
X	-	-	-	-	53.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.0	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
15.7	-	-	-	-	2.0	Produits chimiques	25
66.2	-	-	-	-	21.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	77.9	Total manufacturier	27
1.1	-	-	-	-	1.2	Forestier	28
59.2	-	-	-	-	5.9	Construction	29
-	-	-	-	-	97.8	Total industriel	30
-	-	0.1	7.0	-	14.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	7.1	Lignes aériennes canadiennes	32
11.7	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	27.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	30.6	Transport commercial et en commun	39
11.7	-	0.1	7.0	-	271.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	351.5	Transport	41
2.9	-	-	-	-	8.0	Agriculture	42
5.0	-	0.5	1.5	-	33.4	Domestique	43
5.0	-	0.3	1.0	-	21.4	Administration publique	44
X	X	X	X	X	43.1	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20 204	376	29	341	3 087	44 436	Disponibilité	8
14 959	-	-	-	-	14 984	Transformé en autres combustibles:	
585	-	-	-	-	585	a) Énergie électrique - par services	9
393	-	-	-	-	393	b) Énergie électrique - par industries	10
4 268	376	29	341	3 087	28 475	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
3 917	-	29	340	3 100	3 100	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	20 651	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
79	-	-	-	-	501	Total minier	19
1 989	-	-	-	-	2 199	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
83	-	-	-	-	83	Produits chimiques	25
654	-	-	-	-	885	Manufacturier - autres	26
2 763	-	-	-	-	3 214	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	47	Forestier	28
46	-	-	-	-	231	Construction	29
2 888	-	-	-	-	3 993	Total industriel	30
-	-	-	-	-	552	Sociétés ferrovières	31
-	-	4	251	-	254	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
489	-	-	-	-	1 108	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 145	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 536	Ventes au détail (pompes)	40
489	-	4	251	-	12 597	Transport	41
-	-	-	-	-	294	Agriculture	42
122	-	-	-	-	1 299	Domestique	43
210	-	15	55	-	827	Administration publique	44
207	-	10	34	-	1 642	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	98.2	198.1	728.3	15.4	390.8	312.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	1.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	98.2	198.1	728.3	15.4	390.3	310.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	727.7	15.7	389.6	310.9
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	10.9	15.8
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	15.8	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.4	10.1	3.4
27 Total manufacturing	X	-	-	1.4	26.9	3.4
28 Forestry	X	-	-	-	3.2	0.2
29 Construction	X	-	-	0.2	8.8	4.4
30 Total industrial	X	-	-	1.7	49.8	23.8
31 Railways	X	-	-	-	45.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	42.8	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.1	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	23.7	-	73.3	-
40 Retail pump sales	X	-	654.4	-	90.9	-
41 Transportation	X	-	678.1	-	252.6	-
42 Agriculture	X	-	10.4	2.7	6.5	12.4
43 Residential	X	-	-	8.3	-	187.7
44 Public administration	X	-	7.1	0.2	27.0	19.4
45 Commercial and other institutional	X	-	32.2	2.7	53.8	67.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 652	8 267	25 243	580	15 115	12 093
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	19	68
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 652	8 267	25 243	580	15 096	12 025
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	25 224	591	15 068	12 027
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	4	423	613
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	611	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	54	389	131
27 Total manufacturing	X	-	-	54	1 040	131
28 Forestry	X	-	-	-	122	9
29 Construction	X	-	-	6	339	170
30 Total industrial	X	-	-	64	1 925	922
31 Railways	X	-	-	-	1 760	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 656	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	822	-	2 833	-
40 Retail pump sales	X	-	22 680	-	3 516	-
41 Transportation	X	-	23 502	-	9 769	-
42 Agriculture	X	-	359	103	250	478
43 Residential	X	-	-	314	-	7 259
44 Public administration	X	-	245	7	1 044	751
45 Commercial and other institutional	X	-	1 117	103	2 080	2 617
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 721.0	28.5	2.3	26.5	111.9	3 633.6	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 257.6	-	-	-	-	1 259.9	a) Énergie électrique - par services	9
45.6	-	-	-	-	45.6	b) Énergie électrique - par industries	10
28.1	-	-	-	-	28.1	e) Production de vapeur	13
389.7	28.5	2.3	26.5	111.9	2 300.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	112.6	112.6	Usage non-énergétique	16
357.9	-	2.3	26.5	-	1 830.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
5.2	-	-	-	-	32.1	Total minier	19
209.9	-	-	-	-	225.7	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2.0	-	-	-	-	2.0	Produits chimiques	25
39.1	-	-	-	-	54.0	Manufacturier - autres	26
253.9	-	-	-	-	285.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3.4	Forestier	28
7.3	-	-	-	-	20.6	Construction	29
266.4	-	-	-	-	341.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	45.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	17.1	-	17.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
49.3	-	-	-	-	92.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	97.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	745.3	Ventes au détail (pompes)	40
49.3	-	0.3	17.2	-	997.4	Transport	41
-	-	-	-	-	31.9	Agriculture	42
12.1	-	-	-	-	208.1	Domestique	43
18.1	-	1.1	6.9	-	79.8	Administration publique	44
12.0	-	0.9	2.4	-	171.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
71 818	1 207	77	953	4 801	142 806	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
52 481	-	-	-	-	52 569	a) Énergie électrique - par services	9
1 901	-	-	-	-	1 901	b) Énergie électrique - par industries	10
1 173	-	-	-	-	1 173	e) Production de vapeur	13
16 262	1 207	77	953	4 801	87 163	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	4 828	4 828	Usage non-énergétique	16
14 936	-	77	952	-	68 875	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
217	-	-	-	-	1 257	Total minier	19
8 760	-	-	-	-	9 371	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
83	-	-	-	-	83	Produits chimiques	25
1 631	-	-	-	-	2 205	Manufacturier - autres	26
10 595	-	-	-	-	11 820	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	131	Forestier	28
304	-	-	-	-	819	Construction	29
11 116	-	-	-	-	14 027	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 760	Sociétés ferrovières	31
-	-	10	615	-	624	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3	-	3	Lignes aériennes étrangères	33
2 057	-	-	-	-	3 713	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 655	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	26 196	Ventes au détail (pompes)	40
2 057	-	10	617	-	35 956	Transport	41
-	-	-	-	-	1 190	Agriculture	42
506	-	-	-	-	8 079	Domestique	43
757	-	38	248	-	3 090	Administration publique	44
500	-	29	87	-	6 533	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.7	0.2	61.7	6.1	0.1	70.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	2.7	0.2	61.7	6.5	0.1	71.1
19 Total mining	-	-	-	0.9	-	0.9
27 Total manufacturing	2.7	-	6.4	1.4	-	10.5
28 Forestry	-	-	-	0.0	-	0.0
29 Construction	-	-	55.3	0.2	-	55.5
41 Transportation	-	-	-	2.7	-	2.7
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	1.1	0.1	1.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	125.4	-	-	-	-	125.4
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	64.0	64.0
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	5.8	-	-	-	-	5.8
7 Other adjustments	0.6	-	-	-	-	0.6
8 Availability	120.2	-	-	-	64.0	184.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	120.2	-	-	-	64.0	184.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	370	-	-	2	1 588	-
2 by industry	-	-	-	-	106	-
3 Total	370	-	-	2	1 694	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	1 197	-	1	6	5 128	-
5 by industry	-	-	-	-	346	-
6 Total	1 197	-	1	6	5 475	-

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7.9	0.6	85.5	17.7	0.2	111.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
7.9	0.6	85.5	18.4	0.2	112.6	Écoulement final	16
-	-	-	2.9	-	2.9	Total minier	19
7.9	-	8.8	4.1	-	20.7	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	76.7	0.5	-	77.2	Construction	29
-	-	-	6.8	-	6.8	Transport	41
-	-	-	0.9	-	0.9	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.6	-	2.9	0.2	3.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
372.7	-	-	-	-	372.7	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	64.0	64.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-28.3	-	-	-	-	-28.3	Variation des stocks	5
-2.9	-	-	-	-	-2.9	Autres ajustements	7
398.2	-	-	-	64.0	462.2	Disponibilité	8
398.2	-	-	-	64.0	462.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.1	-	-	-	-	0.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	1 961	Production de l'énergie électrique:	
-	31	32	-	-	170	par services	1
-	31	32	-	-	2 130	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	6 332	Production de l'énergie électrique:	
-	101	97	-	-	544	par services	4
-	101	97	-	-	6 876	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1989 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	29 601.5	-
2 Exports	-	1.5	47.9	6.0	1 862.6	-
3 Imports	212.6	2 498.6	-	4.3	277.3	-
4 Inter-regional transfers	30.4	1 079.9	894.3	127.7	4 328.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	26.8	- 156.8	-	2.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-25.8	0.9	-	-	-	-
8 Availability	190.5	3 734.7	846.4	123.5	32 344.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 734.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	190.5	-	845.9	123.5	32 344.4	-
15 Producer consumption	-	-	-	8.2	2 211.9	-
16 Non-energy use	42.0	-	-	101.4	-	-
17 Energy use - final demand	148.4	-	833.5	88.4	30 184.0	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1.2	6.2	687.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	125.3	-	4 468.2	-
21 Iron and steel	4.7	-	84.6	-	738.5	-
22 Smelting and refining	82.3	-	77.6	-	6 533.6	-
23 Cement	61.3	-	19.6	-	124.8	-
24 Petroleum refining	-	-	47.0	-	268.7	-
25 Chemicals	-	-	26.0	-	1 240.7	-
26 Other manufacturing	-	-	304.1	17.2	2 501.8	-
27 Total manufacturing	148.4	-	684.2	17.2	15 876.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.4	-	-
30 Total industrial	148.4	-	685.4	23.8	16 563.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1.2	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10.0	87.4	-
40 Retail pump sales	-	-	2.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	3.2	10.0	87.4	-
42 Agriculture	-	-	0.1	13.3	362.1	-
43 Residential	-	-	32.3	14.0	6 650.0	-
44 Public administration	-	-	7.0	-	1 323.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	105.5	27.3	5 197.6	-
46 Statistical difference	-	-	12.4	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	106 565	-
2 Exports	-	58	1 815	153	6 705	-
3 Imports	6 059	96 221	-	110	998	-
4 Inter-regional transfers	839	41 587	33 876	3 443	15 581	-
5 Stock variation (change and adj.)	802	-6 038	-	73	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 712	35	-	-	-	-
8 Availability	5 384	143 823	32 060	3 327	116 440	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	18	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	143 823	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 384	-	32 043	3 327	116 440	-
15 Producer consumption	-	-	-	209	7 963	-
16 Non-energy use	1 214	-	-	2 809	-	-
17 Energy use - final demand	4 170	-	31 574	2 257	108 663	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	45	158	2 475	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	4 746	-	16 086	-
21 Iron and steel	137	-	3 203	-	2 659	-
22 Smelting and refining	2 280	-	2 941	-	23 521	-
23 Cement	1 752	-	741	-	449	-
24 Petroleum refining	-	-	1 779	-	967	-
25 Chemicals	-	-	985	-	4 467	-
26 Other manufacturing	-	-	11 521	439	9 006	-
27 Total manufacturing	4 170	-	25 918	439	57 155	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	10	-	-
30 Total industrial	4 170	-	25 963	608	59 630	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	46	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	255	315	-
40 Retail pump sales	-	-	76	-	-	-
41 Transportation	-	-	122	255	315	-
42 Agriculture	-	-	4	340	1 303	-
43 Residential	-	-	1 225	357	23 940	-
44 Public administration	-	-	265	-	4 764	-
45 Commercial and other institutional	-	-	3 995	697	18 711	-
46 Statistical difference	-	-	469	2	--	-

TABEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1989 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 465.0	51.6	...	Production	1
...	-	-	187.6	-	...	Exportations	2
...	52.6	-	1 395.6	-	...	Importations	3
...	18.9	-	214.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	52.0	-	383.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	35.1	-	153.1	-	...	Autres ajustements	7
...	54.5	-	4 921.2	51.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	36.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	54.5	-	4 884.2	51.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	236.0	...	...	Autoconsommation	15
...	24.2	-	703.7	...	...	Usage non-énergétique	16
...	30.3	-	3 868.9	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	...	...	Mines de fer	18
...	28.1	-	69.8	...	...	Total minier	19
...	-	-	215.2	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1.3	-	0.8	...	...	Sidérurgie	21
...	-	-	36.7	...	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	19.2	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.4	...	...	Produits chimiques	25
...	0.9	-	87.3	...	...	Manufacturier - autres	26
...	2.2	-	360.6	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	20.8	...	...	Forestier	28
...	-	-	46.4	...	...	Construction	29
...	30.3	-	497.6	...	...	Total industriel	30
...	-	-	58.2	...	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	244.2	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	169.6	...	...	Maritimes	37
...	-	-	0.2	...	...	Pipelines	38
...	-	-	185.7	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 094.2	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 751.9	...	...	Transport	41
...	-	-	72.7	...	...	Agriculture	42
...	-	-	165.9	...	...	Domestique	43
...	-	-	106.8	...	...	Administration publique	44
...	-	-	273.9	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.1	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
106 565	-	-	167 094	186	...	Production	1
8 731	-	-	7 213	-	15 944	Exportations	2
103 388	1 516	-	54 108	-	159 012	Importations	3
95 326	544	-	-8 100	-	87 769	Transferts inter-régions	4
-5 163	1 500	-	14 525	-	10 862	Variation des stocks	5
-	-	-	-3	-	-3	Transferts inter-produits	6
- 677	1 012	-	-6 496	-	-6 161	Autres ajustements	7
301 033	1 571	-	184 865	186	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 480	-	1 480	Transformé en autres combustibles:	
18	-	-	33	-	51	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
143 823	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	143 823	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
157 193	1 571	-	183 352	186	342 302	Disponibilité nette	14
...	-	-	9 721	...	17 894	Autoconsommation	15
...	698	-	29 269	...	33 990	Usage non-énergétique	16
...	873	-	142 375	...	289 911	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	...	X	Mines de fer	18
...	809	-	2 838	...	6 326	Total minier	19
...	-	-	8 935	...	29 767	Pâtes et papier et scieries	20
...	37	-	29	...	6 065	Sidérurgie	21
...	-	-	1 523	...	30 266	Fonte et affinage	22
...	-	-	813	...	3 755	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	2 747	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	57	...	5 509	Produits chimiques	25
...	27	-	3 561	...	24 555	Manufacturier - autres	26
...	64	-	14 919	...	102 664	Total manufacturier	27
...	-	-	814	...	814	Forestier	28
...	-	-	1 794	...	1 805	Construction	29
...	873	-	20 366	...	111 609	Total industriel	30
...	-	-	2 250	...	2 250	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 767	...	8 767	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 936	...	6 936	Maritimes	37
...	-	-	8	...	54	Pipelines	38
...	-	-	6 953	...	7 523	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	73 732	...	73 808	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	98 645	...	99 337	Transport	41
...	-	-	2 682	...	4 329	Agriculture	42
...	-	-	6 403	...	31 925	Domestique	43
...	-	-	4 038	...	9 066	Administration publique	44
...	-	-	10 242	...	33 646	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	37	...	507	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1989 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	104 883.7	-
2 Exports	-	477.1	255.5	41.3	4 898.2	-
3 Imports	484.9	7 285.1	-	5.6	390.3	-
4 Inter-regional transfers	86.8	4 108.8	4 269.9	310.1	15 205.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-19.3	- 375.8	-	-1.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-31.8	2.0	-	-	-	-
8 Availability	559.3	11 294.6	4 014.3	276.2	115 581.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	11 294.6	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	559.3	-	4 012.3	276.2	115 581.4	-
15 Producer consumption	-	-	-	5.6	8 777.2	-
16 Non-energy use	129.1	-	-	204.9	-	-
17 Energy use - final demand	430.2	-	3 954.8	295.0	107 604.6	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2.7	19.1	2 108.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	379.7	-	13 622.8	-
21 Iron and steel	18.0	-	300.9	-	2 335.7	-
22 Smelting and refining	252.0	-	239.3	-	19 944.2	-
23 Cement	160.3	-	47.4	-	334.7	-
24 Petroleum refining	-	-	184.8	-	780.4	-
25 Chemicals	-	-	82.2	-	3 738.1	-
26 Other manufacturing	-	-	1 230.6	52.9	8 065.6	-
27 Total manufacturing	430.2	-	2 464.9	52.9	48 821.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	20.7	-	-
30 Total industrial	430.2	-	2 467.6	92.7	50 929.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	7.9	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	34.0	247.5	-
40 Retail pump sales	-	-	4.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	12.5	34.0	247.5	-
42 Agriculture	-	-	0.1	40.9	1 228.4	-
43 Residential	-	-	478.9	43.3	33 044.9	-
44 Public administration	-	-	46.5	-	4 815.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	949.2	84.1	17 338.8	-
46 Statistical difference	-	-	57.5	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	377 582	-
2 Exports	-	18 373	9 679	1 097	17 634	-
3 Imports	13 726	280 548	-	143	1 405	-
4 Inter-regional transfers	2 395	158 230	161 742	8 309	54 740	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 530	-14 473	-	-48	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 878	77	-	-	-	-
8 Availability	15 773	434 955	152 063	7 403	416 093	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	78	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	434 955	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15 773	-	151 985	7 403	416 093	-
15 Producer consumption	-	-	-	143	31 598	-
16 Non-energy use	3 727	-	-	5 731	-	-
17 Energy use - final demand	12 046	-	149 808	7 531	387 377	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	102	488	7 589	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	14 384	-	49 042	-
21 Iron and steel	520	-	11 397	-	8 408	-
22 Smelting and refining	6 980	-	9 067	-	71 799	-
23 Cement	4 546	-	1 794	-	1 205	-
24 Petroleum refining	-	-	6 999	-	2 809	-
25 Chemicals	-	-	3 113	-	13 457	-
26 Other manufacturing	-	-	46 616	1 351	29 036	-
27 Total manufacturing	12 046	-	93 370	1 351	175 757	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	528	-	-
30 Total industrial	12 046	-	93 472	2 367	183 346	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	298	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	868	891	-
40 Retail pump sales	-	-	174	-	-	-
41 Transportation	-	-	473	868	891	-
42 Agriculture	-	-	4	1 044	4 422	-
43 Residential	-	-	18 140	1 105	118 961	-
44 Public administration	-	-	1 761	-	17 337	-
45 Commercial and other institutional	-	-	35 957	2 147	62 420	-
46 Statistical difference	-	-	2 178	-1	-	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

1989 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	12 900.6	800.5	...	Production	1
...	-	-	648.3	-	...	Exportations	2
...	154.2	-	3 766.4	-	...	Importations	3
...	18.9	-	- 622.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	52.6	-	469.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	35.4	-	- 553.3	-	...	Autres ajustements	7
...	155.9	-	14 373.3	800.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	226.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	1.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	155.9	-	14 144.9	800.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	735.6	×	...	Autoconsommation	15
...	68.5	-	1 435.1	×	...	Usage non-énergétique	16
...	87.3	-	11 732.3	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	79.3	-	162.0	×	...	Total minier	19
...	-	-	678.6	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	5.1	-	3.2	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	83.2	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	55.0	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	11.6	×	...	Produits chimiques	25
...	2.9	-	255.5	×	...	Manufacturier - autres	26
...	8.0	-	1 087.0	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	64.7	×	...	Forestier	28
...	-	-	99.5	×	...	Construction	29
...	87.3	-	1 413.2	×	...	Total industriel	30
...	-	-	184.6	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	712.4	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	397.8	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.6	×	...	Pipelines	38
...	-	-	612.3	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 769.9	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	7 677.6	×	...	Transport	41
...	-	-	215.0	×	...	Agriculture	42
...	-	-	1 263.9	×	...	Domestique	43
...	-	-	249.5	×	...	Administration publique	44
...	-	-	913.0	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	12.6	×	...	Différence statistique	46
						terajoules	
377 582	-	-	482 759	2 882	...	Production	1
46 783	-	-	24 794	-	71 578	Exportations	2
295 822	4 445	-	145 189	-	445 455	Importations	3
385 416	544	-	-24 144	-	361 816	Transferts inter-régions	4
-15 050	1 516	-	18 474	-	4 940	Variation des stocks	5
-	-	-	171	-	171	Transferts inter-produits	6
- 801	1 021	-	-22 179	-	-21 959	Autres ajustements	7
1 026 286	4 494	-	538 525	2 882	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	9 332	-	9 332	a) Énergie électrique - par services	9
78	-	-	66	-	144	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
434 955	-	-	-	-	434 955	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
591 254	4 494	-	529 127	2 882	1 127 756	Disponibilité nette	14
...	-	-	30 097	×	61 838	Autoconsommation	15
...	1 976	-	58 795	×	70 228	Usage non-énergétique	16
...	2 517	-	433 714	×	992 993	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	2 287	-	6 567	×	17 032	Total minier	19
...	-	-	28 180	×	91 606	Pâtes et papier et scieries	20
...	147	-	125	×	20 597	Sidérurgie	21
...	-	-	3 449	×	91 294	Fonte et affinage	22
...	-	-	2 318	×	9 863	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	9 808	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	483	×	17 053	Produits chimiques	25
...	84	-	10 433	×	87 520	Manufacturier - autres	26
...	231	-	44 987	×	327 741	Total manufacturier	27
...	-	-	2 540	×	2 540	Forestier	28
...	-	-	3 849	×	4 377	Construction	29
...	2 517	-	57 943	×	351 691	Total industriel	30
...	-	-	7 142	×	7 142	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	25 584	×	25 584	Lignes aériennes	34
...	-	-	16 281	×	16 281	Maritimes	37
...	-	-	23	×	322	Pipelines	38
...	-	-	23 023	×	24 782	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	203 121	×	203 295	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	275 173	×	277 405	Transport	41
...	-	-	7 993	×	13 463	Agriculture	42
...	-	-	48 831	×	187 038	Domestique	43
...	-	-	9 498	×	28 596	Administration publique	44
...	-	-	34 277	×	134 801	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	520	×	2 697	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	82.0	187.3	1 791.1	56.4	705.7	214.4
2 Exports	-	-	37.3	1.8	2.1	77.3
3 Imports	-	-	400.6	47.2	196.6	37.5
4 Inter-regional transfers	2.2	-	- 126.9	-2.8	-72.8	116.8
5 Stock variation (change and adj.)	1.4	-	80.5	53.0	23.9	128.2
6 Inter-product transfers	-0.9	1.1	-7.9	-31.1	51.9	30.9
7 Other adjustments	2.8	-	51.8	4.3	10.9	21.0
8 Availability	84.5	188.5	1 990.9	19.2	866.3	215.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	10.3	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	84.5	188.5	1 990.9	19.2	856.0	215.0
15 Producer consumption	9.9	188.5	0.1	0.1	0.8	0.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 990.8	19.1	855.6	216.2
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	-	18.1	6.4
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	15.2	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.8	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	2.4	-
23 Cement	x	-	-	-	0.4	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.5	24.9	2.3
27 Total manufacturing	x	-	-	0.5	43.8	2.3
28 Forestry	x	-	-	0.1	16.6	0.4
29 Construction	x	-	-	0.2	36.5	9.7
30 Total industrial	x	-	-	0.9	115.0	18.7
31 Railways	x	-	-	-	58.2	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	37.4	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	9.0	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	56.8	-	128.8	-
40 Retail pump sales	x	-	1 808.4	-	285.7	-
41 Transportation	x	-	1 865.3	-	519.3	-
42 Agriculture	x	-	32.7	0.3	36.0	3.7
43 Residential	x	-	-	13.7	-	152.2
44 Public administration	x	-	14.3	0.1	66.0	1.4
45 Commercial and other institutional	x	-	78.5	4.2	119.2	40.2
46 Statistical difference	x	-	-	-	-0.3	-1.3
terajoules						
1 Production	2 171	7 817	62 081	2 123	27 296	8 293
2 Exports	-	-	1 294	66	80	2 989
3 Imports	-	-	13 884	1 779	7 604	1 450
4 Inter-regional transfers	55	-	-4 400	- 106	-2 815	4 518
5 Stock variation (change and adj.)	39	-	2 790	1 996	924	4 957
6 Inter-product transfers	-27	48	- 273	-1 173	2 006	1 194
7 Other adjustments	73	-	1 796	162	420	814
8 Availability	2 233	7 864	69 004	723	33 508	8 323
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	398	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 233	7 864	69 004	723	33 110	8 318
15 Producer consumption	282	7 864	3	3	30	4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	69 001	721	33 093	8 364
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	-	701	248
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	586	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	29	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	93	-
23 Cement	x	-	-	-	15	-
25 Chemicals	x	-	-	-	8	-
26 Other manufacturing	x	-	-	20	965	87
27 Total manufacturing	x	-	-	20	1 695	87
28 Forestry	x	-	-	5	643	15
29 Construction	x	-	-	9	1 410	374
30 Total industrial	x	-	-	34	4 450	725
31 Railways	x	-	-	-	2 250	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 446	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	347	-
38 Pipelines	x	-	-	-	8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 970	-	4 983	-
40 Retail pump sales	x	-	62 681	-	11 052	-
41 Transportation	x	-	64 650	-	20 085	-
42 Agriculture	x	-	1 135	11	1 394	142
43 Residential	x	-	-	515	-	5 888
44 Public administration	x	-	496	3	2 553	56
45 Commercial and other institutional	x	-	2 720	158	4 611	1 554
46 Statistical difference	x	-	-	-	-12	-49

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés -

Québec

- 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
406.5	19.6	14.5	304.5	683.1	4 465.0	Production	1
14.7	-	-	-	54.4	187.6	Exportations	2
321.5	173.4	-	109.1	109.7	1 395.6	Importations	3
-33.9	-	-9.3	-66.6	-21.5	- 214.8	Transferts inter-régions	4
127.8	2.5	5.2	29.5	-68.1	383.8	Variation des stocks	5
-1.4	-	7.4	-28.9	-21.1	-	Transferts inter-produits	6
-21.5	-	1.8	-12.5	- 211.6	- 153.1	Autres ajustements	7
528.6	190.5	9.3	276.1	552.2	4 921.2	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
25.8	-	-	-	-	36.2	a) Énergie électrique - par services	9
0.8	-	-	-	-	0.8	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
502.0	190.5	9.3	276.1	552.2	4 884.2	Disponibilité nette	14
19.3	17.1	-	-	0.2	236.0	Autoconsommation	15
-	152.1	-	-	551.6	703.7	Usage non-énergétique	16
482.7	21.3	9.3	273.9	-	3 868.9	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
45.3	-	-	-	-	69.8	Total minier	19
200.1	-	-	-	-	215.2	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.8	Sidérurgie	21
34.3	-	-	-	-	36.7	Fonte et affinage	22
1.1	17.8	-	-	-	19.2	Fabricants de ciment	23
1.2	-	-	-	-	1.4	Produits chimiques	25
56.1	3.5	-	-	-	87.3	Manufacturier - autres	26
292.7	21.3	-	-	-	360.6	Total manufacturier	27
3.6	-	-	-	-	20.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	46.4	Construction	29
341.6	21.3	-	-	-	497.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	58.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.4	141.4	-	143.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	100.3	-	100.3	Lignes aériennes étrangères	33
88.8	-	-	-	-	126.2	Lignes maritimes domestiques	35
34.5	-	-	-	-	43.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	185.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 094.2	Ventes au détail (pompes)	40
123.3	-	2.4	241.7	-	2 751.9	Transport	41
-	-	-	-	-	72.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	165.9	Domestique	43
6.3	-	1.3	17.3	-	106.8	Administration publique	44
11.5	-	5.6	14.8	-	273.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	2.2	0.5	1.1	Différence statistique	46
terajoules							
16 963	829	487	10 940	28 095	167 094	Production	1
614	-	-	-	2 169	7 213	Exportations	2
13 415	7 349	-	3 920	4 706	54 108	Importations	3
-1 415	1	- 311	-2 395	-1 234	-8 100	Transferts inter-régions	4
5 332	107	174	1 058	-2 852	14 525	Variation des stocks	5
-60	-	250	-1 037	- 932	-3	Transferts inter-produits	6
- 898	-	59	- 449	-8 472	-6 496	Autres ajustements	7
22 058	8 073	311	9 920	22 846	184 865	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1 077	-	-	-	-	1 480	a) Énergie électrique - par services	9
33	-	-	-	-	33	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
20 948	8 073	311	9 920	22 846	183 352	Disponibilité nette	14
805	723	-	1	7	9 721	Autoconsommation	15
-	6 446	-	-	22 823	29 269	Usage non-énergétique	16
20 144	903	311	9 839	-	142 375	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 889	-	-	-	-	2 838	Total minier	19
8 349	-	-	-	-	8 935	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	29	Sidérurgie	21
1 430	-	-	-	-	1 523	Fonte et affinage	22
44	754	-	-	-	813	Fabricants de ciment	23
50	-	-	-	-	57	Produits chimiques	25
2 341	148	-	-	-	3 561	Manufacturier - autres	26
12 213	903	-	-	-	14 919	Total manufacturier	27
151	-	-	-	-	814	Forestier	28
1	-	-	-	-	1 794	Construction	29
14 255	903	-	-	-	20 366	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 250	Sociétés ferrovières	31
-	-	81	5 081	-	5 162	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 605	-	3 605	Lignes aériennes étrangères	33
3 705	-	-	-	-	5 151	Lignes maritimes domestiques	35
1 438	-	-	-	-	1 785	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 953	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	73 732	Ventes au détail (pompes)	40
5 143	-	81	8 686	-	98 643	Transport	41
-	-	-	-	-	2 682	Agriculture	42
-	-	-	-	-	6 403	Domestique	43
265	-	42	623	-	4 038	Administration publique	44
481	-	188	530	-	10 242	Commerces et autres institutions	45
-	1	-	80	17	37	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1989 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	268.9	552.5	4 927.6	361.1	2 399.0	736.1
2 Exports	0.9	-	76.3	20.0	7.2	245.4
3 Imports	0.1	-	965.3	83.9	467.9	200.3
4 Inter-regional transfers	5.8	-	- 262.4	34.3	- 246.3	362.2
5 Stock variation (change and adj.)	2.2	-	45.8	71.8	30.7	-21.0
6 Inter-product transfers	-2.0	2.5	3.9	- 288.1	- 139.1	441.1
7 Other adjustments	4.6	-	-3.6	17.2	-56.1	32.9
8 Availability	274.3	555.0	5 508.6	116.4	2 387.5	1 548.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	41.3	2.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	274.3	555.0	5 508.6	116.4	2 346.3	1 546.2
15 Producer consumption	45.0	555.0	0.4	0.1	2.5	1.0
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	5 508.9	116.4	2 344.1	1 546.9
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.2	47.1	16.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	45.1	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	2.7	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	6.9	-
23 Cement	x	-	-	-	1.6	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	3.5	64.8	7.7
27 Total manufacturing	x	-	-	3.5	121.7	7.7
28 Forestry	x	-	-	0.5	48.6	2.7
29 Construction	x	-	-	1.2	80.3	17.7
30 Total industrial	x	-	-	5.4	297.6	44.3
31 Railways	x	-	-	-	184.6	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	79.4	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	24.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.6	-
39 Road transport and urban transit	x	-	164.1	-	448.2	-
40 Retail pump sales	x	-	4 989.9	-	780.0	-
41 Transportation	x	-	5 154.0	-	1 517.6	-
42 Agriculture	x	-	81.5	6.8	88.1	35.5
43 Residential	x	-	-	80.1	-	1 176.9
44 Public administration	x	-	30.3	3.7	132.8	23.3
45 Commercial and other institutional	x	-	243.0	20.4	308.0	266.9
46 Statistical difference	x	-	-0.6	-0.1	-0.4	-1.7
terajoules						
1 Production	7 127	23 058	170 791	13 607	92 794	28 471
2 Exports	23	-	2 644	755	278	9 490
3 Imports	3	-	33 457	3 160	18 099	7 746
4 Inter-regional transfers	147	-	-9 094	1 291	-9 525	14 010
5 Stock variation (change and adj.)	59	-	1 589	2 706	1 187	- 813
6 Inter-product transfers	-58	103	134	-10 856	-5 381	17 061
7 Other adjustments	124	-	- 126	647	-2 172	1 272
8 Availability	7 261	23 161	190 928	4 387	92 350	59 883
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 596	77
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7 261	23 161	190 928	4 387	90 753	59 806
15 Producer consumption	1 260	23 161	13	4	98	38
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	190 937	4 385	90 670	59 832
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	6	1 820	626
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 743	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	105	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	269	-
23 Cement	x	-	-	-	62	-
25 Chemicals	x	-	-	-	24	-
26 Other manufacturing	x	-	-	133	2 506	297
27 Total manufacturing	x	-	-	133	4 708	297
28 Forestry	x	-	-	20	1 878	106
29 Construction	x	-	-	45	3 107	683
30 Total industrial	x	-	-	203	11 513	1 713
31 Railways	x	-	-	-	7 142	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	3 073	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	956	-
38 Pipelines	x	-	-	-	23	-
39 Road transport and urban transit	x	-	5 686	-	17 336	-
40 Retail pump sales	x	-	172 951	-	30 170	-
41 Transportation	x	-	178 637	-	58 700	-
42 Agriculture	x	-	2 826	255	3 407	1 375
43 Residential	x	-	-	3 017	-	45 521
44 Public administration	x	-	1 050	141	5 137	900
45 Commercial and other institutional	x	-	8 424	769	11 914	10 323
46 Statistical difference	x	-	-22	-2	-15	-64

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Québec

1989 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 331.2	61.7	32.4	521.3	1 708.9	12 900.6	Production	1
86.9	-	-	-	211.6	648.3	Exportations	2
857.8	382.4	-	557.1	251.6	3 766.4	Importations	3
- 328.6	-30.1	-23.3	- 206.1	71.5	- 622.9	Transferts inter-régions	4
142.8	7.2	-4.0	60.2	133.5	469.3	Variation des stocks	5
32.4	-	2.1	-13.6	-39.0	-	Transferts inter-produits	6
-29.7	-0.1	2.7	-24.4	- 496.6	- 553.3	Autres ajustements	7
1 633.4	406.7	17.9	774.0	1 151.3	14 373.3	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
183.5	-	-	-	-	226.8	a) Énergie électrique - par services	9
1.6	-	-	-	-	1.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
1 448.3	406.7	17.9	774.0	1 151.3	14 144.9	Disponibilité nette	14
76.6	54.4	-	-	0.6	735.6	Autoconsommation	15
-	287.4	-	-	1 147.7	1 435.1	Usage non-énergétique	16
1 371.7	54.7	17.9	771.8	-	11 732.3	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
98.6	-	-	-	-	162.0	Total minier	19
633.5	-	-	-	-	678.6	Pâtes et papier et scieries	20
0.5	-	-	-	-	3.2	Sidérurgie	21
76.2	-	-	-	-	83.2	Fonte et affinage	22
9.1	44.3	-	-	-	55.0	Fabricants de ciment	23
11.0	-	-	-	-	11.6	Produits chimiques	25
169.1	10.4	-	-	-	255.5	Manufacturier - autres	26
899.4	54.7	-	-	-	1 087.0	Total manufacturier	27
12.8	-	-	-	-	64.7	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	99.5	Construction	29
1 011.2	54.7	-	-	-	1 413.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	184.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	5.1	449.7	-	454.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	257.6	-	257.6	Lignes aériennes étrangères	33
214.9	-	-	-	-	294.3	Lignes maritimes domestiques	35
78.7	-	-	-	-	103.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	612.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 769.9	Ventes au détail (pompes)	40
293.6	-	5.1	707.3	-	7 677.6	Transport	41
3.1	-	-	-	-	215.0	Agriculture	42
7.0	-	-	-	-	1 263.9	Domestique	43
24.2	-	2.3	33.0	-	249.5	Administration publique	44
32.6	-	10.5	31.5	-	913.0	Commerces et autres institutions	45
--	10.2	-	2.2	3.0	12.6	Différence statistique	46
teraajoules							
55 551	2 615	1 084	18 729	68 933	482 759	Production	1
3 626	-	-	-	7 978	24 794	Exportations	2
35 795	16 206	-	20 018	10 705	145 189	Importations	3
-13 711	-1 277	- 780	-7 404	2 199	-24 144	Transferts inter-régions	4
5 959	305	- 134	2 164	5 451	18 474	Variation des stocks	5
1 351	-	70	- 490	-1 763	171	Transferts inter-produits	6
-1 240	-5	91	- 877	-19 894	-22 179	Autres ajustements	7
68 161	17 234	600	27 811	46 750	538 525	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
7 659	-	-	-	-	9 332	a) Énergie électrique - par services	9
66	-	-	-	-	66	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
60 437	17 234	600	27 811	46 750	529 127	Disponibilité nette	14
3 196	2 305	-	1	22	30 097	Autoconsommation	15
-	12 180	-	-	46 615	58 795	Usage non-énergétique	16
57 241	2 318	600	27 730	-	433 714	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
4 114	-	-	-	-	6 567	Total minier	19
26 437	-	-	-	-	28 180	Pâtes et papier et scieries	20
20	-	-	-	-	125	Sidérurgie	21
3 180	-	-	-	-	3 449	Fonte et affinage	22
378	1 877	-	-	-	2 318	Fabricants de ciment	23
459	-	-	-	-	483	Produits chimiques	25
7 057	441	-	-	-	10 433	Manufacturier - autres	26
37 532	2 318	-	-	-	44 987	Total manufacturier	27
536	-	-	-	-	2 540	Forestier	28
14	-	-	-	-	3 849	Construction	29
42 196	2 318	-	-	-	57 943	Total industriel	30
-	-	-	-	-	7 142	Sociétés ferrovières	31
-	-	171	16 157	-	16 329	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	9 256	-	9 256	Lignes aériennes étrangères	33
8 967	-	-	-	-	12 040	Lignes maritimes domestiques	35
3 285	-	-	-	-	4 241	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	23	Pipelines	38
-	-	-	-	-	23 023	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	203 121	Ventes au détail (pompes)	40
12 252	-	171	25 413	-	275 173	Transport	41
131	-	-	-	-	7 993	Agriculture	42
292	-	-	-	-	48 831	Domestique	43
1 008	-	78	1 184	-	9 498	Administration publique	44
1 362	-	352	1 133	-	34 277	Commerces et autres institutions	45
--	431	-	80	113	520	Différence statistique	46

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	169.6	7.4	376.3	42.2	87.4	683.1
2 Exports	26.5	-	27.2	0.4	0.4	54.4
3 Imports	-	0.1	73.1	1.9	34.7	109.7
4 Inter-regional transfers	-2.7	-0.9	-85.3	-0.6	68.0	-21.5
5 Stock variation (change and adj.)	28.7	-0.8	-1.2	10.3	- 105.1	-68.1
6 Inter-product transfers	14.7	0.4	-4.5	0.5	-32.2	-21.1
7 Other adjustments	6.3	-0.5	-2.8	8.3	- 222.8	- 211.6
8 Availability	132.7	7.3	330.8	41.6	39.8	552.2
15 Producer consumption	0.1	-	-	0.1	-	0.2
16 Final demand	132.3	7.3	330.8	41.4	39.8	551.6
19 Total mining	-	-	-	2.1	-	2.1
27 Total manufacturing	132.3	-	128.4	14.5	-	275.2
28 Forestry	-	-	-	0.9	-	0.9
29 Construction	-	-	191.9	1.9	-	193.8
41 Transportation	-	-	-	13.2	-	13.2
42 Agriculture	-	-	-	0.8	-	0.8
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	7.3	10.5	7.5	39.8	65.0
46 Statistical difference	0.4	-	-	0.1	-	0.5

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	82.8	129.9	212.6
4 Inter-regional transfers	30.4	-	-	-	-	30.4
5 Stock variation (change and adj.)	-14.9	-	-	-3.6	45.2	26.8
7 Other adjustments	-25.8	-	-	-	-	-25.8
8 Availability	19.4	-	-	86.4	84.6	190.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	19.4	-	-	86.4	84.6	190.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	3.9	38.2	42.0
17 Energy use - final demand	19.4	-	-	82.5	46.5	148.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	0.2	4.6	4.7
22 Smelting and refining	-	-	-	82.3	-	82.3
23 Cement	19.4	-	-	-	41.9	61.3
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	19.4	-	-	82.5	46.5	148.4
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	39	-	3	-
2 by industry	-	3	-	-	6	-
3 Total	-	3	39	-	9	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	157	8	610	-
5 by industry	-	14	-	-	12	-
6 Total	-	14	157	8	622	-

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
459.2	24.7	688.6	88.5	447.9	1 708.9	Production	1
139.1	-	43.0	0.9	28.6	211.6	Exportations	2
-	2.0	150.4	6.4	92.8	251.6	Importations	3
-7.3	-3.3	- 150.1	3.9	228.4	71.5	Transferts inter-régions	4
34.8	-	64.9	6.2	27.6	133.5	Variation des stocks	5
37.5	0.9	-6.8	1.1	-71.6	-39.0	Transferts inter-produits	6
11.2	-0.5	-11.0	25.6	- 522.0	- 496.6	Autres ajustements	7
326.6	23.7	563.2	118.4	119.3	1 151.3	Disponibilité	8
0.3	0.1	-	0.2	-	0.6	Autoconsommation	15
325.5	23.6	563.2	116.1	119.3	1 147.7	Écoulement final	16
-	-	-	5.4	-	5.4	Total minier	19
325.5	-	225.3	41.3	-	592.0	Total manufacturier	27
-	-	-	2.8	-	2.8	Forestier	28
-	-	327.5	4.1	-	331.6	Construction	29
-	-	-	34.8	-	34.8	Transport	41
-	-	-	3.6	-	3.6	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	23.6	10.5	22.9	119.3	176.3	Commerces et autres institutions	45
0.8	-	-	2.2	-	3.0	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	259.6	225.3	484.9	Importations	3
86.8	-	-	-	-	86.8	Transferts inter-régions	4
-17.9	-	-	-4.9	3.5	-19.3	Variation des stocks	5
-31.8	-	-	-	-	-31.8	Autres ajustements	7
72.9	-	-	264.5	221.8	559.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
72.9	-	-	264.5	221.8	559.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	12.4	116.7	129.1	Usage non-énergétique	16
72.9	-	-	252.1	105.2	430.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	0.2	17.8	18.0	Sidérurgie	21
0.1	-	-	251.9	-	252.0	Fonte et affinage	22
72.9	-	-	-	87.4	160.3	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
72.9	-	-	252.1	105.2	430.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	43	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	9	par services	1
-	-	-	-	-	52	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	774	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	26	par services	4
-	-	-	-	-	800	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1989 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	62.6	127.0	-	24 687.4	2 052.8
2 Exports	-	767.4	441.0	487.0	747.6	-
3 Imports	4 314.9	728.1	303.4	168.7	1 904.1	-
4 Inter-regional transfers	1 279.6	6 671.4	6 177.9	851.7	708.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 393.2	-56.5	3 015.9	42.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	68.2	-	-	-
7 Other adjustments	49.9	3.7	-	-	-	-
8 Availability	4 251.2	6 755.0	3 219.6	491.3	26 552.7	2 052.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 582.5	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	4.3	-	39.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 494.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 755.0	-	127.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	169.8	-	3 168.4	364.3	26 552.7	2 099.8
15 Producer consumption	-	-	-	16.8	3 579.4	-
16 Non-energy use	-	-	182.5	341.1	-	-
17 Energy use - final demand	169.8	-	2 909.7	243.4	30 603.5	2 099.8
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	40.2	9.0	1 106.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	14.6	-	242.3	-	1 933.0	-
21 Iron and steel	-	-	286.1	-	1 319.4	-
22 Smelting and refining	-	-	47.2	-	210.0	-
23 Cement	153.0	-	13.5	-	225.0	-
24 Petroleum refining	-	-	117.7	-	425.0	-
25 Chemicals	-	-	247.6	-	1 696.1	2 097.4
26 Other manufacturing	2.1	-	828.5	44.2	4 062.7	-
27 Total manufacturing	169.8	-	1 782.9	44.2	9 871.1	2 097.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	169.8	-	1 823.1	53.8	10 977.4	2 097.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	241.5	-	40.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	113.9	76.6	-
40 Retail pump sales	-	-	3.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	244.5	113.9	116.6	-
42 Agriculture	-	-	37.4	16.9	610.2	1.9
43 Residential	-	-	502.3	20.4	9 093.0	-
44 Public administration	-	-	34.2	-	808.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	268.1	38.4	8 997.4	0.5
46 Statistical difference	-	-	76.2	0.2	-3.0	-
terajoules						
1 Production	-	2 411	4 812	-	88 875	5 645
2 Exports	-	29 553	16 707	13 344	2 691	-
3 Imports	125 131	28 039	11 491	4 033	6 855	-
4 Inter-regional transfers	29 225	256 916	234 020	22 278	2 552	-
5 Stock variation (change and adj.)	38 319	-2 176	114 243	1 277	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 584	-	-	-
7 Other adjustments	1 480	144	-	-	-	-
8 Availability	117 516	260 133	121 957	11 690	95 590	5 645
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	69 123	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	125	-	1 485	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	43 344	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	260 133	-	3 335	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	451	-	-	-
14 Net supply	4 923	-	120 019	8 355	95 590	5 774
15 Producer consumption	-	-	-	429	12 886	-
16 Non-energy use	-	-	6 911	7 916	-	-
17 Energy use - final demand	4 923	-	110 219	6 214	110 172	5 774
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 522	230	3 983	-
20 Pulp and paper and sawmills	425	-	9 179	-	6 959	-
21 Iron and steel	-	-	10 837	-	4 750	-
22 Smelting and refining	-	-	1 789	-	756	-
23 Cement	4 437	-	513	-	810	-
24 Petroleum refining	-	-	4 457	-	1 530	-
25 Chemicals	-	-	9 378	-	6 106	5 768
26 Other manufacturing	62	-	31 383	1 128	14 626	-
27 Total manufacturing	4 923	-	67 536	1 128	35 536	5 768
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	4 923	-	69 059	1 374	39 519	5 768
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 149	-	144	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 908	276	-
40 Retail pump sales	-	-	114	-	-	-
41 Transportation	-	-	9 262	2 908	420	-
42 Agriculture	-	-	1 418	431	2 197	5
43 Residential	-	-	19 027	521	32 735	-
44 Public administration	-	-	1 296	-	2 912	-
45 Commercial and other institutional	-	-	10 156	980	32 391	1
46 Statistical difference	-	-	2 888	4	-11	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1989 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 113.2	528.6	7 686.1	7 627.1	...	Production	1
...	13.1	-	801.2	-	...	Exportations	2
...	55.3	-	431.9	-	...	Importations	3
...	-19.0	-	439.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	42.4	-	50.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-50.2	-	...	Transferts inter-produits	6
...	8.4	-	-87.2	-	...	Autres ajustements	7
...	1 102.4	528.6	7 568.4	7 627.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	86.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	2.4	1.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	4.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 102.4	526.2	7 476.4	7 627.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	509.2	*	...	Autoconsommation	15
...	23.2	-	1 026.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	1 079.2	526.2	5 705.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	31.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	33.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 052.8	526.2	116.2	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	6.0	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	50.2	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	99.5	*	...	Produits chimiques	25
...	26.4	-	93.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	1 079.2	526.2	398.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	11.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	78.9	*	...	Construction	29
...	1 079.2	526.2	520.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	178.8	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	373.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	178.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.9	*	...	Pipelines	38
...	-	-	328.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 435.6	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 495.2	*	...	Transport	41
...	-	-	149.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	111.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	82.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	348.4	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-1.9	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
101 742	32 095	9 837	282 346	27 458	...	Production	1
62 295	377	-	30 342	-	93 014	Exportations	2
175 549	1 593	-	16 878	-	194 020	Importations	3
544 989	- 549	-	16 911	-	561 351	Transferts inter-régions	4
151 662	1 223	-	672	-	153 557	Variation des stocks	5
2 584	-	-	-2 330	-	255	Transferts inter-produits	6
1 624	242	-	-4 602	-	-2 737	Autres ajustements	7
612 531	31 782	9 837	278 188	27 458	...	Disponibilité	8
...	-	-	3 588	-	...	Transformé en autres combustibles:	
69 126	-	-	51	-	72 714	a) Énergie électrique - par services	9
1 611	-	45	-	-	1 707	b) Énergie électrique - par industries	10
43 344	-	-	-	-	43 344	c) Coke et gaz manufacturé	11
263 468	-	-	-	-	263 468	d) Produits raffinés	12
451	-	-	182	-	632	e) Production de vapeur	13
234 531	31 782	9 792	274 367	27 458	578 059	Disponibilité nette	14
...	-	-	21 185	*	34 499	Autoconsommation	15
...	668	-	39 934	*	55 430	Usage non-énergétique	16
...	31 113	9 792	207 111	*	485 319	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	1 220	*	6 955	Total minier	19
...	-	-	1 346	*	17 909	Pâtes et papier et scieries	20
...	30 351	9 792	4 824	*	60 554	Sidérurgie	21
...	-	-	251	*	2 796	Fonte et affinage	22
...	-	-	2 123	*	7 883	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	5 987	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4 152	*	25 404	Produits chimiques	25
...	762	-	3 779	*	51 740	Manufacturier - autres	26
...	31 113	9 792	16 475	*	172 272	Total manufacturier	27
...	-	-	459	*	459	Forestier	28
...	-	-	3 052	*	3 068	Construction	29
...	31 113	9 792	21 207	*	182 754	Total industriel	30
...	-	-	6 914	*	6 914	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	13 420	*	13 420	Lignes aériennes	34
...	-	-	7 258	*	7 258	Maritimes	37
...	-	-	36	*	9 329	Pipelines	38
...	-	-	12 345	*	15 528	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	120 143	*	120 257	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	160 116	*	172 706	Transport	41
...	-	-	5 475	*	9 527	Agriculture	42
...	-	-	4 283	*	56 566	Domestique	43
...	-	-	3 003	*	7 211	Administration publique	44
...	-	-	13 027	*	56 555	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-72	*	2 810	Différence statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1989 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	183.3	369.9	-	79 605.2	5 526.8
2 Exports	-	2 330.9	1 510.3	1 854.9	4 105.8	-
3 Imports	9 593.1	1 320.2	676.8	445.5	4 164.1	-
4 Inter-regional transfers	3 753.0	21 962.4	17 747.6	3 358.9	1 577.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 950.9	103.9	1 005.5	74.0	-	-
6 Inter-product transfers	-31.0	-	215.9	-	-	-
7 Other adjustments	-	8.9	-	-	-	-
8 Availability	14 266.0	21 040.0	16 494.4	1 875.5	81 240.5	5 526.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 232.9	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	28.9	-	138.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 476.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	21 040.0	-	459.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	43.1	-	-	- 308.1
14 Net supply	528.2	-	16 312.4	1 416.0	81 240.5	5 834.9
15 Producer consumption	-	-	-	45.1	11 701.4	-
16 Non-energy use	-	-	682.7	1 043.7	-	-
17 Energy use - final demand	528.2	-	15 962.2	942.3	96 510.7	5 834.9
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	192.5	37.3	4 070.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	54.9	-	832.7	-	5 963.6	-
21 Iron and steel	-	-	954.8	-	4 617.9	-
22 Smelting and refining	-	-	215.6	-	790.9	-
23 Cement	443.7	-	39.9	-	596.4	-
24 Petroleum refining	-	-	417.9	-	1 442.4	-
25 Chemicals	-	-	789.7	-	5 016.2	5 783.1
26 Other manufacturing	29.6	-	3 484.7	206.9	12 268.6	43.6
27 Total manufacturing	528.2	-	6 735.2	206.9	30 696.0	5 826.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	35.5	-	-
30 Total industrial	528.2	-	6 927.7	279.7	34 766.3	5 826.8
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	873.6	-	184.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	350.2	251.4	-
40 Retail pump sales	-	-	9.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	882.6	350.2	435.5	-
42 Agriculture	-	-	163.9	69.9	2 144.2	6.2
43 Residential	-	-	5 028.8	84.0	29 693.5	-
44 Public administration	-	-	205.6	-	2 498.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 753.5	158.5	26 973.0	2.0
46 Statistical difference	-	-	- 332.6	3.5	-3.0	-
terajoules						
1 Production	-	7 059	14 010	-	286 579	15 199
2 Exports	-	89 763	57 209	50 577	14 781	-
3 Imports	278 199	50 842	25 636	10 311	14 991	-
4 Inter-regional transfers	87 385	845 772	672 279	86 239	5 677	-
5 Stock variation (change and adj.)	-29 395	4 001	38 087	2 241	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	8 179	-	-	-
7 Other adjustments	- 661	341	-	-	-	-
8 Availability	394 317	810 249	624 807	43 732	292 466	15 199
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	248 357	-	6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	837	-	5 257	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	129 806	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	810 249	-	12 009	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1 632	-	-	-
14 Net supply	15 317	-	617 913	31 723	292 466	16 046
15 Producer consumption	-	-	-	1 151	42 125	-
16 Non-energy use	-	-	25 861	22 636	-	-
17 Energy use - final demand	15 317	-	604 649	24 057	347 439	16 046
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	7 292	952	14 653	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 593	-	31 541	-	21 469	-
21 Iron and steel	-	-	36 168	-	16 625	-
22 Smelting and refining	-	-	8 167	-	2 847	-
23 Cement	12 867	-	1 512	-	2 147	-
24 Petroleum refining	-	-	15 828	-	5 193	-
25 Chemicals	-	-	29 915	-	18 058	15 904
26 Other manufacturing	857	-	131 999	5 282	44 167	120
27 Total manufacturing	15 317	-	255 130	5 282	110 506	16 024
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	906	-	-
30 Total industrial	15 317	-	262 422	7 141	125 159	16 024
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	33 094	-	663	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8 941	905	-
40 Retail pump sales	-	-	341	-	-	-
41 Transportation	-	-	33 435	8 941	1 568	-
42 Agriculture	-	-	6 210	1 785	7 719	17
43 Residential	-	-	190 493	2 145	106 897	-
44 Public administration	-	-	7 788	-	8 994	-
45 Commercial and other institutional	-	-	104 301	4 047	97 103	5
46 Statistical difference	-	-	-12 598	64	-11	-

BLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	3 347.8	1 583.0	24 223.6	26 968.7	...	Production	1
...	30.4	-	2 400.4	-	...	Exportations	2
...	162.6	-	981.3	-	...	Importations	3
...	-19.1	-	1 402.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	72.1	-	332.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 197.9	-	...	Transferts inter-produits	6
...	9.9	-	-1 196.4	-	...	Autres ajustements	7
...	3 398.8	1 583.0	22 480.6	26 968.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	236.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	4.6	4.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	15.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 398.8	1 578.4	22 224.7	26 968.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 573.5	×	...	Autoconsommation	15
...	91.0	-	3 143.2	×	...	Usage non-énergétique	16
...	3 307.8	1 578.4	16 900.1	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	104.5	×	...	Total minier	19
...	-	-	103.7	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	3 215.2	1 578.4	359.3	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	13.1	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	153.5	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	246.3	×	...	Produits chimiques	25
...	92.6	-	269.8	×	...	Manufacturier - autres	26
...	3 307.8	1 578.4	1 145.7	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	32.9	×	...	Forestier	28
...	-	-	189.8	×	...	Construction	29
...	3 307.8	1 578.4	1 472.9	×	...	Total industriel	30
...	-	-	532.1	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 090.0	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	377.0	×	...	Maritimes	37
...	-	-	1.9	×	...	Pipelines	38
...	-	-	1 016.7	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 615.3	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 633.1	×	...	Transport	41
...	-	-	420.6	×	...	Agriculture	42
...	-	-	1 063.8	×	...	Domestique	43
...	-	-	262.2	×	...	Administration publique	44
...	-	-	1 047.6	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-10.7	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
322 846	96 518	29 460	890 165	97 087	...	Production	1
212 330	875	-	89 656	-	302 861	Exportations	2
379 978	4 688	-	38 311	-	422 976	Importations	3
1 697 351	- 551	-	53 342	-	1 750 142	Transferts inter-régions	4
14 934	2 078	-	11 229	-	28 241	Variation des stocks	5
8 179	-	-	-8 403	-	- 224	Transferts inter-produits	6
- 320	286	-	-46 870	-	-46 905	Autres ajustements	7
2 180 769	97 987	29 460	825 658	97 087	...	Disponibilité	8
248 363	-	-	9 792	-	258 155	Transformé en autres combustibles:	
6 094	-	85	185	-	6 364	a) Énergie électrique - par services	9
129 806	-	-	-	-	129 806	b) Énergie électrique - par industries	10
822 259	-	-	-	-	822 259	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 632	-	-	630	-	2 262	d) Produits raffinés	12
972 616	97 987	29 375	815 051	97 087	2 012 964	e) Production de vapeur	13
...	-	-	65 438	×	108 715	Disponibilité nette	14
...	2 624	-	118 565	×	169 686	Autoconsommation	15
...	95 364	29 375	615 268	×	1 747 513	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	×	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	4 168	×	27 065	Mines de fer	18
...	-	-	4 215	×	58 817	Total minier	19
...	92 695	29 375	14 927	×	189 790	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	545	×	11 559	Sidérurgie	21
...	-	-	6 495	×	23 021	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	×	21 021	Fabricants de ciment	23
...	-	-	10 275	×	74 152	Raffinage pétrolier	24
...	2 668	-	10 942	×	196 034	Produits chimiques	25
...	95 364	29 375	47 398	×	574 394	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 276	×	1 276	Total manufacturier	27
...	-	-	7 341	×	8 248	Forestier	28
...	95 364	29 375	60 182	×	610 982	Construction	29
...	-	-	20 582	×	20 582	Total industriel	30
...	-	-	39 150	×	39 150	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	15 311	×	15 311	Lignes aériennes	34
...	-	-	74	×	33 830	Maritimes	37
...	-	-	38 353	×	48 199	Pipelines	38
...	-	-	336 297	×	336 638	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	449 767	×	493 710	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 383	×	31 113	Transport	41
...	-	-	41 095	×	340 629	Agriculture	42
...	-	-	9 683	×	26 465	Domestique	43
...	-	-	39 159	×	244 615	Administration publique	44
...	-	-	- 405	×	-12 950	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	267.5	388.2	3 034.1	136.3	907.9	548.9
2 Exports	58.0	-	64.2	3.1	61.9	168.8
3 Imports	15.8	-	125.0	16.4	13.7	19.4
4 Inter-regional transfers	-1.9	-	223.8	-17.6	28.7	-90.3
5 Stock variation (change and adj.)	58.8	-5.4	92.5	26.9	-68.5	105.7
6 Inter-product transfers	-8.1	-43.6	174.3	-81.4	138.8	-78.5
7 Other adjustments	87.6	-3.8	53.9	-4.8	60.6	37.8
8 Availability	244.0	346.1	3 454.3	18.9	1 156.3	162.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	5.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.7
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	244.0	346.1	3 454.3	18.9	1 156.0	156.6
15 Producer consumption	6.7	346.1	0.1	-	2.1	0.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 454.1	18.8	1 153.3	156.5
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	24.3	0.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	13.5	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	7.9	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	-	-
23 Cement	x	-	-	-	0.5	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.5	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.7	35.6	2.1
27 Total manufacturing	x	-	-	0.7	58.1	2.1
28 Forestry	x	-	-	-	10.5	0.3
29 Construction	x	-	-	0.5	70.2	8.3
30 Total industrial	x	-	-	1.3	163.1	11.4
31 Railways	x	-	-	-	178.8	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	22.0	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	36.1	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	85.6	-	242.4	-
40 Retail pump sales	x	-	3 170.3	-	265.2	-
41 Transportation	x	-	3 255.9	-	745.5	-
42 Agriculture	x	-	74.2	1.0	66.2	7.9
43 Residential	x	-	-	10.7	-	100.3
44 Public administration	x	-	17.5	2.6	28.7	1.0
45 Commercial and other institutional	x	-	106.4	3.3	149.7	35.8
46 Statistical difference	x	-	0.2	-	0.5	-
terajoules						
1 Production	7 051	16 198	105 162	5 135	35 118	21 232
2 Exports	1 605	-	2 227	117	2 395	6 530
3 Imports	451	-	4 333	617	531	751
4 Inter-regional transfers	-48	-	7 757	- 662	1 110	-3 494
5 Stock variation (change and adj.)	1 588	- 224	3 205	1 015	-2 650	4 088
6 Inter-product transfers	- 229	-1 819	6 040	-3 067	5 367	-3 037
7 Other adjustments	2 363	- 159	1 867	- 180	2 344	1 463
8 Availability	6 395	14 444	119 727	711	44 725	6 297
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12	212
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	28
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 395	14 444	119 727	711	44 713	6 057
15 Producer consumption	186	14 444	2	-	82	5
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	119 718	710	44 610	6 052
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	4	938	32
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	522	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	307	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	1	-
23 Cement	x	-	-	-	21	-
25 Chemicals	x	-	-	-	21	-
26 Other manufacturing	x	-	-	26	1 376	81
27 Total manufacturing	x	-	-	26	2 246	81
28 Forestry	x	-	-	-	407	10
29 Construction	x	-	-	17	2 715	319
30 Total industrial	x	-	-	47	6 307	442
31 Railways	x	-	-	-	6 914	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	853	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 397	-
38 Pipelines	x	-	-	-	36	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 967	-	9 378	-
40 Retail pump sales	x	-	109 884	-	10 259	-
41 Transportation	x	-	112 851	-	28 838	-
42 Agriculture	x	-	2 570	39	2 562	305
43 Residential	x	-	-	403	-	3 879
44 Public administration	x	-	607	96	1 112	40
45 Commercial and other institutional	x	-	3 689	125	5 792	1 386
46 Statistical difference	x	-	6	-	21	-

LEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
601.5	94.1	5.2	408.2	1 294.3	7 686.1	Production	1
220.0	-	1.0	44.8	179.2	801.2	Exportations	2
38.9	36.7	0.3	5.5	160.2	431.9	Importations	3
79.0	-	7.1	28.7	182.4	439.8	Transferts inter-régions	4
-29.6	0.3	1.7	-5.8	- 125.8	50.9	Variation des stocks	5
41.0	-	3.6	0.7	- 196.8	-50.2	Transferts inter-produits	6
29.7	10.6	1.7	12.2	- 372.7	-87.2	Autres ajustements	7
599.7	141.0	15.2	416.2	1 013.9	7 568.4	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
80.6	-	-	-	-	86.4	a) Énergie électrique - par services	9
0.6	-	-	-	-	1.3	b) Énergie électrique - par industries	10
4.4	-	-	-	-	4.4	c) Production de vapeur	13
514.2	141.0	15.2	416.2	1 013.9	7 476.4	Disponibilité nette	14
91.9	61.7	-	-	0.4	509.2	Autoconsommation	15
-	11.7	-	-	1 014.3	1 026.0	Usage non-énergétique	16
422.3	67.6	14.9	418.4	-	5 705.9	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
5.9	-	-	-	-	31.1	Total minier	19
19.8	-	-	-	-	33.2	Pâtes et papier et scieries	20
108.3	-	-	-	-	116.2	Sidérurgie	21
6.0	-	-	-	-	6.0	Fonte et affinage	22
2.8	46.8	-	-	-	50.2	Fabricants de ciment	23
99.0	-	-	-	-	99.5	Produits chimiques	25
33.9	20.8	-	-	-	93.1	Manufacturier - autres	26
269.8	67.6	-	-	-	398.2	Total manufacturier	27
1.0	-	-	-	-	11.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	78.9	Construction	29
276.7	67.6	-	-	-	520.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	178.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.9	295.1	-	298.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	75.6	-	75.6	Lignes aériennes étrangères	33
71.1	-	-	-	-	93.1	Lignes maritimes domestiques	35
48.9	-	-	-	-	85.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	328.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 435.6	Ventes au détail (pompes)	40
120.0	-	2.9	370.8	-	4 495.2	Transport	41
-	-	-	-	-	149.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	111.0	Domestique	43
-	-	3.3	28.8	-	82.0	Administration publique	44
25.6	-	8.6	18.8	-	348.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	0.3	-2.2	-0.8	-1.9	Différence statistique	46
terajoules							
25 102	3 989	176	14 666	48 518	282 346	Production	1
9 182	-	33	1 610	6 644	30 342	Exportations	2
1 624	1 555	10	196	6 810	16 878	Importations	3
3 298	-1	236	1 033	7 683	16 911	Transferts inter-régions	4
-1 237	13	57	- 207	-4 977	672	Variation des stocks	5
1 710	-	119	25	-7 440	-2 330	Transferts inter-produits	6
1 238	448	58	438	-14 482	-4 602	Autres ajustements	7
25 026	5 978	508	14 954	39 422	278 188	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
3 365	-	-	-	-	3 588	a) Énergie électrique - par services	9
23	-	-	-	-	51	b) Énergie électrique - par industries	10
182	-	-	-	-	182	c) Production de vapeur	13
21 457	5 978	508	14 954	39 422	274 367	Disponibilité nette	14
3 834	2 615	-	-	14	21 185	Autoconsommation	15
-	496	-	-	39 438	39 934	Usage non-énergétique	16
17 623	2 865	498	15 035	-	207 111	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
245	-	-	-	-	1 220	Total minier	19
824	-	-	-	-	1 346	Pâtes et papier et scieries	20
4 517	-	-	-	-	4 824	Sidérurgie	21
250	-	-	-	-	251	Fonte et affinage	22
119	1 983	-	-	-	2 123	Fabricants de ciment	23
4 131	-	-	-	-	4 152	Produits chimiques	25
1 415	882	-	-	-	3 779	Manufacturier - autres	26
11 257	2 865	-	-	-	16 475	Total manufacturier	27
42	-	-	-	-	459	Forestier	28
1	-	-	-	-	3 052	Construction	29
11 545	2 865	-	-	-	21 207	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6 914	Sociétés ferrovières	31
-	-	98	10 604	-	10 703	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 717	-	2 717	Lignes aériennes étrangères	33
2 967	-	-	-	-	3 820	Lignes maritimes domestiques	35
2 041	-	-	-	-	3 438	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	36	Pipelines	38
-	-	-	-	-	12 345	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	120 143	Ventes au détail (pompes)	40
5 008	-	98	13 322	-	160 116	Transport	41
-	-	-	-	-	5 475	Agriculture	42
1	-	-	-	-	4 283	Domestique	43
-	-	111	1 036	-	3 003	Administration publique	44
1 069	-	289	677	-	13 027	Commerces et autres institutions	45
-	2	10	-80	-30	-72	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	902.4	1 199.5	8 884.0	638.7	2 599.7	2 072.1
2 Exports	206.9	-	305.0	15.1	152.5	491.6
3 Imports	22.2	-	212.7	22.6	62.5	26.1
4 Inter-regional transfers	12.2	-	634.7	-30.8	224.5	- 185.9
5 Stock variation (change and adj.)	99.4	7.4	91.0	-7.6	21.5	-11.2
6 Inter-product transfers	-90.3	- 185.1	407.7	- 483.0	499.2	- 126.9
7 Other adjustments	99.0	-13.0	-58.0	-40.6	74.7	13.9
8 Availability	639.1	994.0	9 685.1	99.4	3 286.6	1 318.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.8	19.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	3.0
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	639.1	994.0	9 685.1	99.4	3 285.8	1 296.6
15 Producer consumption	20.6	994.0	0.2	0.9	7.1	1.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	9 684.9	98.5	3 278.2	1 299.6
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.1	60.1	6.2
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	36.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	22.2	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	0.1	-
23 Cement	-	-	-	-	1.4	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.9	100.2	5.3
27 Total manufacturing	-	-	-	7.9	162.1	5.3
28 Forestry	-	-	-	0.1	29.4	2.3
29 Construction	-	-	-	0.8	172.4	16.5
30 Total industrial	-	-	-	9.9	424.0	30.4
31 Railways	-	-	-	-	532.1	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	57.6	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	81.0	-
38 Pipelines	-	-	-	-	1.9	-
39 Road transport and urban transit	-	-	242.3	-	774.4	-
40 Retail pump sales	-	-	8 861.2	-	754.1	-
41 Transportation	-	-	9 103.5	-	2 201.1	-
42 Agriculture	-	-	218.6	7.0	152.6	42.2
43 Residential	-	-	-	60.2	-	1 000.7
44 Public administration	-	-	51.0	4.2	87.9	26.8
45 Commercial and other institutional	-	-	311.8	17.2	412.6	199.5
46 Statistical difference	-	-	-0.1	-	0.5	-4.2
terajoules						
1 Production	23 969	50 056	307 920	24 068	100 557	80 149
2 Exports	5 542	-	10 571	570	5 898	19 015
3 Imports	635	-	7 371	852	2 417	1 008
4 Inter-regional transfers	355	-	21 998	-1 162	8 686	-7 189
5 Stock variation (change and adj.)	2 759	309	3 154	- 287	832	- 434
6 Inter-product transfers	-2 578	-7 723	14 130	-18 200	19 308	-4 908
7 Other adjustments	2 672	- 544	-2 010	-1 530	2 889	536
8 Availability	16 752	41 479	335 684	3 745	127 126	51 016
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	30	749
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	115
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16 752	41 479	335 684	3 745	127 096	50 151
15 Producer consumption	567	41 479	8	35	276	46
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	335 678	3 711	126 800	50 267
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	40	2 326	242
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 425	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	860	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	2	-
23 Cement	-	-	-	-	55	-
25 Chemicals	-	-	-	-	54	-
26 Other manufacturing	-	-	-	299	3 875	205
27 Total manufacturing	-	-	-	299	6 270	205
28 Forestry	-	-	-	3	1 137	88
29 Construction	-	-	-	32	6 669	640
30 Total industrial	-	-	-	373	16 401	1 174
31 Railways	-	-	-	-	20 582	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	2 228	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	3 132	-
38 Pipelines	-	-	-	-	74	-
39 Road transport and urban transit	-	-	8 397	-	29 955	-
40 Retail pump sales	-	-	307 129	-	29 169	-
41 Transportation	-	-	315 526	-	85 140	-
42 Agriculture	-	-	7 577	264	5 901	1 632
43 Residential	-	-	-	2 269	-	38 707
44 Public administration	-	-	1 767	157	3 400	1 036
45 Commercial and other institutional	-	-	10 807	648	15 958	7 717
46 Statistical difference	-	-	-2	-2	21	- 162

LEAU 8D. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

- 1989 Trimestre 3

- Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 889.1	274.0	9.8	1 186.2	4 568.1	24 223.6	Production	1
629.3	-	2.4	88.8	508.8	2 400.4	Exportations	2
63.3	119.1	0.3	29.6	423.0	981.3	Importations	3
277.2	29.6	21.5	110.9	308.4	1 402.4	Transferts inter-régions	4
24.9	0.3	2.8	72.9	30.7	332.1	Variation des stocks	5
107.3	-	3.5	15.8	- 346.0	- 197.9	Transferts inter-produits	6
-20.6	24.6	2.6	27.7	-1 306.5	-1 196.4	Autres ajustements	7
1 662.1	447.0	32.4	1 208.4	3 107.5	22 480.6	Disponibilité	8
216.0	-	-	-	-	236.1	Transformé en autres combustibles:	
1.7	-	-	-	-	4.7	a) Énergie électrique - par services	9
15.1	-	-	-	-	15.1	b) Énergie électrique - par industries	10
1 429.4	447.0	32.4	1 208.4	3 107.5	22 224.7	c) Production de vapeur	13
353.6	191.1	-	-	4.7	1 573.5	Disponibilité nette	14
-	35.4	-	-	3 107.8	3 143.2	Autoconsommation	15
1 075.8	220.6	32.1	1 210.7	-	16 900.1	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
18.8	18.3	-	-	-	104.5	Mines de fer	18
66.9	-	-	-	-	103.7	Total minier	19
337.1	-	-	-	-	359.3	Pâtes et papier et scieries	20
13.0	-	-	-	-	13.1	Sidérurgie	21
5.7	146.4	-	-	-	153.5	Fonte et affinage	22
244.9	55.9	-	-	-	246.3	Fabricants de ciment	23
100.5	202.3	-	-	-	269.8	Produits chimiques	25
768.0	-	-	-	-	1 145.7	Manufacturier - autres	26
1.2	-	-	-	-	32.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	189.8	Forestier	28
788.0	220.6	-	-	-	1 472.9	Construction	29
-	-	-	-	-	532.1	Total industriel	30
-	-	6.0	874.4	-	880.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	209.6	-	209.6	Lignes aériennes canadiennes	32
138.7	-	-	-	-	196.3	Lignes aériennes étrangères	33
99.8	-	-	-	-	180.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 016.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9 615.3	Transport commercial et en commun	39
238.5	-	6.0	1 084.0	-	12 633.1	Ventes au détail (pompes)	40
0.2	-	-	-	-	420.6	Transport	41
2.8	-	-	-	-	1 063.8	Agriculture	42
3.4	-	6.8	82.2	-	262.2	Domestique	43
42.8	-	19.3	44.5	-	1 047.6	Administration publique	44
--	-0.1	0.3	-2.2	-5.0	-10.7	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
teraajoules							
78 834	11 611	327	42 620	170 054	890 165	Production	1
26 262	-	80	3 192	18 525	89 656	Exportations	2
2 642	5 047	10	1 062	17 265	38 311	Importations	3
11 569	1 256	721	3 985	13 124	53 342	Transferts inter-régions	4
1 040	12	95	2 618	1 131	11 229	Variation des stocks	5
4 478	-	117	568	-13 594	-8 403	Transferts inter-produits	6
- 861	1 043	86	994	-50 145	-46 870	Autres ajustements	7
69 361	18 945	1 085	43 419	117 048	825 658	Disponibilité	8
9 013	-	-	-	-	9 792	Transformé en autres combustibles:	
70	-	-	-	-	185	a) Énergie électrique - par services	9
630	-	-	-	-	630	b) Énergie électrique - par industries	10
59 648	18 945	1 085	43 419	117 048	815 051	c) Production de vapeur	13
14 757	8 100	-	1	170	65 438	Disponibilité nette	14
-	1 500	-	-	117 064	118 565	Autoconsommation	15
44 891	9 349	1 075	43 499	-	615 268	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
785	776	-	-	-	4 168	Mines de fer	18
2 790	-	-	-	-	4 215	Total minier	19
14 067	-	-	-	-	14 927	Pâtes et papier et scieries	20
542	-	-	-	-	545	Sidérurgie	21
236	6 204	-	-	-	6 495	Fonte et affinage	22
10 221	-	-	-	-	10 275	Fabricants de ciment	23
4 193	2 369	-	-	-	10 942	Produits chimiques	25
32 050	8 573	-	-	-	47 398	Manufacturier - autres	26
49	-	-	-	-	1 276	Total manufacturier	27
1	-	-	-	-	7 341	Forestier	28
32 884	9 349	-	-	-	60 182	Construction	29
-	-	-	-	-	20 582	Total industriel	30
-	-	201	31 416	-	31 617	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	7 533	-	7 533	Lignes aériennes canadiennes	32
5 788	-	-	-	-	8 016	Lignes aériennes étrangères	33
4 163	-	-	-	-	7 295	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	74	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	38 353	Pipelines	38
-	-	-	-	-	336 297	Transport commercial et en commun	39
9 951	-	201	38 949	-	449 767	Ventes au détail (pompes)	40
9	-	-	-	-	15 383	Transport	41
119	-	-	-	-	41 095	Agriculture	42
143	-	-	-	-	9 683	Domestique	43
1 785	-	227	2 952	-	39 159	Administration publique	44
--	-4	10	-81	- 186	- 405	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	661.8	87.4	131.2	219.8	194.1	1 294.3
2 Exports	83.1	20.9	1.3	23.5	50.4	179.2
3 Imports	1.1	1.0	97.4	20.5	40.3	160.2
4 Inter-regional transfers	1.1	-2.5	83.5	-43.2	143.4	182.4
5 Stock variation (change and adj.)	-62.5	19.6	-34.6	12.8	-61.0	- 125.8
6 Inter-product transfers	-83.6	-1.3	-	-4.9	- 107.0	- 196.8
7 Other adjustments	-69.9	0.3	-0.3	-52.8	- 250.0	- 372.7
8 Availability	489.9	44.5	345.1	103.0	31.4	1 013.9
15 Producer consumption	0.2	-	-	0.2	-	0.4
16 Final demand	489.8	44.4	345.1	103.6	31.4	1 014.3
19 Total mining	-	-	-	2.6	-	2.6
27 Total manufacturing	489.8	-	74.1	35.4	-	599.2
28 Forestry	-	-	-	0.7	-	0.7
29 Construction	-	-	271.0	2.2	-	273.2
41 Transportation	-	-	-	40.2	-	40.2
42 Agriculture	-	-	-	3.0	-	3.0
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	44.4	-	19.1	31.4	95.0
46 Statistical difference	-	-	-	-0.8	-	-0.8

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	4 314.9	4 314.9
4 Inter-regional transfers	818.1	-	461.5	-	-	1 279.6
5 Stock variation (change and adj.)	349.2	-	109.2	-	934.8	1 393.2
7 Other adjustments	57.6	-	-7.7	-	-	49.9
8 Availability	526.5	-	344.6	-	3 380.1	4 251.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	526.5	-	344.6	-	1 711.4	2 582.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4.3	4.3
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 494.6	1 494.6
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	169.8	169.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	169.8	169.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	14.6	14.6
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	153.0	153.0
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	2.1	2.1
27 Total manufacturing	-	-	-	-	169.8	169.8
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	6 884	-	1	18	235	-
2 by industry	25	300	-	5	4	-
3 Total	6 910	300	1	23	240	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	24 423	-	1	65	835	-
5 by industry	79	1 056	-	20	13	-
6 Total	24 502	1 056	1	85	849	-

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation rochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes					Year-to-date	-	Cumulatif de l'année
2 555.3	238.0	335.2	627.1	812.5	4 568.1	Production	1
304.9	63.8	4.0	58.6	77.5	508.8	Exportations	2
54.2	3.1	157.0	63.9	144.8	423.0	Importations	3
-0.7	-7.1	156.1	- 128.3	288.3	308.4	Transferts inter-régions	4
-14.5	26.9	-6.6	4.0	20.9	30.7	Variation des stocks	5
-37.7	-1.0	-	-4.4	- 302.9	- 346.0	Transferts inter-produits	6
- 377.3	-3.1	-0.3	- 170.4	- 755.5	-1 306.5	Autres ajustements	7
1 903.4	139.3	650.6	325.2	89.0	3 107.5	Disponibilité	8
3.4	0.1	-	1.1	-	4.7	Autoconsommation	15
1 902.1	139.1	650.6	327.0	88.9	3 107.8	Écoulement final	16
-	-	-	8.0	-	8.0	Total minier	19
1 902.1	-	242.6	111.3	-	2 256.0	Total manufacturier	27
-	-	-	2.3	-	2.3	Forestier	28
-	-	408.0	5.7	-	413.7	Construction	29
-	-	-	124.0	-	124.0	Transport	41
-	-	-	19.7	-	19.7	Agriculture	42
-	-	-	1.8	-	1.8	Administration publique	44
-	139.1	-	54.2	88.9	282.3	Commerces et autres institutions	45
-2.1	-	-	-2.9	-	-5.0	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes					Year-to-date	-	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	9 593.1	9 593.1	Importations	3
2 525.9	-	1 227.1	-	-	3 753.0	Transferts inter-régions	4
497.8	-	76.8	-	-1 525.5	- 950.9	Variation des stocks	5
-16.3	-	-14.7	-	-	-31.0	Autres ajustements	7
2 011.8	-	1 135.6	-	11 118.6	14 266.0	Disponibilité	8
					Transformé en autres combustibles:		
2 011.6	-	1 135.6	-	6 085.7	9 232.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	28.9	28.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	4 476.1	4 476.1	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.2	-	-	-	528.0	528.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.2	-	-	-	528.0	528.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	54.9	54.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	443.7	443.7	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	29.4	29.6	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	528.0	528.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
-	-	-	-	-	-		
Gaz	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures					Trimestre 3		
-	-	-	-	-	7 139	Production de l'énergie électrique:	
19	15	36	85	-	489	par services	1
19	15	36	85	-	7 627	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
					Cumulatif de l'année		
-	-	-	-	-	25 325	Production de l'énergie électrique:	
36	49	109	281	-	1 644	par services	4
36	49	109	281	-	26 969	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1989 Quarter 3

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	181.3	-	1.4	4 505.7	-
2 Exports	-	6 998.7	1 703.5	71.5	570.5	-
3 Imports	-	-	-	-	110.3	-
4 Inter-regional transfers	30.2	6 816.8	1 978.9	108.3	- 456.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	-0.1	0.9	8.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.2	-	-	-
7 Other adjustments	-0.9	0.5	-	-	-	-
8 Availability	29.6	-	274.7	30.2	3 589.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	1.6	-	-	-	-	-4.2
14 Net supply	28.0	-	274.7	30.2	3 589.0	4.2
15 Producer consumption	-	-	-	0.7	516.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.9	-	-
17 Energy use - final demand	28.0	-	268.6	28.8	3 086.8	4.2
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	4.7	125.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	20.7	-	1.2	-	128.3	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	45.6	-	87.9	-
26 Other manufacturing	4.8	-	31.3	3.1	351.6	-
27 Total manufacturing	28.0	-	99.8	3.1	945.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	28.0	-	99.8	7.9	1 071.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	81.8	-	99.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	0.7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	81.8	7.0	100.3	-
42 Agriculture	-	-	-	2.0	205.0	-
43 Residential	-	-	43.9	6.6	899.0	-
44 Public administration	-	-	0.6	-	130.2	1.3
45 Commercial and other institutional	-	-	42.5	5.3	681.4	2.9
46 Statistical difference	-	-	6.0	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	6 982	-	37	16 221	-
2 Exports	-	269 520	64 528	1 958	2 054	-
3 Imports	-	-	-	-	397	-
4 Inter-regional transfers	532	262 515	74 960	2 903	-1 643	-
5 Stock variation (change and adj.)	-21	-4	36	208	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	9	-	-	-
7 Other adjustments	-32	19	-	-	-	-
8 Availability	522	-	10 405	774	12 921	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	23	-	-	-	-	-
14 Net supply	499	-	10 405	774	12 921	12
15 Producer consumption	-	-	-	18	1 858	-
16 Non-energy use	-	-	-	26	-	-
17 Energy use - final demand	499	-	10 176	735	11 113	12
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	120	450	-
20 Pulp and paper and sawmills	298	-	46	-	462	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	1 728	-	316	-
26 Other manufacturing	133	-	1 185	79	1 266	-
27 Total manufacturing	499	-	3 781	79	3 405	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	499	-	3 781	202	3 855	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3 098	-	359	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 098	179	361	-
42 Agriculture	-	-	-	51	738	-
43 Residential	-	-	1 664	168	3 236	-
44 Public administration	-	-	22	-	469	4
45 Commercial and other institutional	-	-	1 610	135	2 453	8
46 Statistical difference	-	-	229	1	-	-

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam intro - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	539.2	-	4.2	13 330.4	-
2 Exports	-	20 789.3	4 968.8	226.6	1 078.8	-
3 Imports	-	-	-	-	971.7	-
4 Inter-regional transfers	305.9	20 257.2	6 552.7	324.9	- 891.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-17.8	7.6	2.8	11.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.9	-	-	-
7 Other adjustments	-5.3	0.5	-	-	-	-
8 Availability	318.4	-	1 586.0	91.3	12 331.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	192.6	-	0.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	31.8	-	-	-	-	-84.4
14 Net supply	94.0	-	1 585.8	91.3	12 331.5	84.4
15 Producer consumption	-	-	-	3.9	1 596.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	3.3	-	-
17 Energy use - final demand	94.0	-	1 650.9	83.7	11 003.2	84.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	12.9	403.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	72.8	-	4.0	-	384.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	150.7	-	276.9	-
26 Other manufacturing	14.1	-	137.9	8.6	1 062.3	-
27 Total manufacturing	94.0	-	345.3	8.6	2 928.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.2	-	-
30 Total industrial	94.0	-	345.3	24.7	3 331.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	274.1	-	328.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	21.0	4.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	274.1	21.0	332.7	-
42 Agriculture	-	-	0.2	5.6	986.2	-
43 Residential	-	-	513.6	17.9	3 560.7	6.9
44 Public administration	-	-	5.9	-	451.8	19.9
45 Commercial and other institutional	-	-	511.9	14.5	2 340.4	57.6
46 Statistical difference	-	-	-65.1	0.8	-	-
terajoules						
1 Production	-	20 765	-	111	47 990	-
2 Exports	-	800 596	188 219	6 138	3 884	-
3 Imports	-	-	-	-	3 498	-
4 Inter-regional transfers	4 694	780 105	248 216	8 656	-3 211	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 234	293	29	286	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	109	-	-	-
7 Other adjustments	-63	19	-	-	-	-
8 Availability	4 865	-	60 076	2 343	44 393	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 773	-	6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	459	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 633	-	60 070	2 343	44 393	232
15 Producer consumption	-	-	-	100	5 747	-
16 Non-energy use	-	-	-	94	-	-
17 Energy use - final demand	1 633	-	62 535	2 137	39 612	232
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	329	1 452	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 048	-	151	-	1 384	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	5 710	-	997	-
26 Other manufacturing	388	-	5 224	220	3 824	-
27 Total manufacturing	1 633	-	13 079	220	10 542	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	82	-	-
30 Total industrial	1 633	-	13 079	631	11 993	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	10 382	-	1 183	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	536	15	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	10 382	536	1 198	-
42 Agriculture	-	-	8	143	3 550	-
43 Residential	-	-	19 454	457	12 818	19
44 Public administration	-	-	223	-	1 626	55
45 Commercial and other institutional	-	-	19 389	370	8 425	158
46 Statistical difference	-	-	-2 465	23	-	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	268.0	...	Production	1
...	-	-	251.5	-	...	Exportations	2
...	0.7	-	6.8	-	...	Importations	3
...	-	-	2 322.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.7	-	38.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-10.8	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 028.9	268.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	5.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 018.8	268.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1.2	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	96.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 914.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	17.0	*	...	Total minier	19
...	-	-	21.7	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	16.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	47.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.6	*	...	Forestier	28
...	-	-	35.1	*	...	Construction	29
...	-	-	102.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	204.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	106.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	122.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	886.4	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 319.2	*	...	Transport	41
...	-	-	267.9	*	...	Agriculture	42
...	-	-	34.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	72.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	119.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	6.3	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
68 865	-	-	-	965	...	Production	1
998 836	-	-	9 349	-	1 008 184	Exportations	2
3 498	19	-	297	-	3 814	Importations	3
1 038 460	-	-	85 415	-	1 123 874	Transferts inter-régions	4
374	19	-	1 659	-	2 052	Variation des stocks	5
109	-	-	-23	-	85	Transferts inter-produits	6
-44	-	-	- 339	-	- 383	Autres ajustements	7
111 678	-	-	74 342	965	...	Disponibilité	8
2 780	-	-	218	-	2 998	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	177	-	177	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
459	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
108 439	-	-	-	-	459	e) Production de vapeur	13
...	-	-	73 946	965	183 582	Disponibilité nette	14
...	-	-	48	*	5 894	Autoconsommation	15
...	-	-	4 082	*	4 176	Usage non-énergétique	16
...	-	-	69 578	*	175 726	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	684	*	2 465	Total minier	19
...	-	-	898	*	3 481	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1	*	6 708	Produits chimiques	25
...	-	-	652	*	10 308	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 921	*	27 394	Total manufacturier	27
...	-	-	101	*	101	Forestier	28
...	-	-	1 358	*	1 439	Construction	29
...	-	-	4 064	*	31 399	Total industriel	30
...	-	-	7 896	*	7 896	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 799	*	3 799	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	3	*	11 569	Pipelines	38
...	-	-	4 627	*	5 178	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	30 956	*	30 956	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47 285	*	59 401	Transport	41
...	-	-	9 916	*	13 617	Agriculture	42
...	-	-	1 304	*	34 053	Domestique	43
...	-	-	2 641	*	4 545	Administration publique	44
...	-	-	4 367	*	32 710	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	229	*	-2 214	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	36.4	5.2	30.9	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	345.9	-3.3	274.0	0.4
5 Stock variation (change and adj.)	0.2	-	-83.3	-3.2	-11.0	-
6 Inter-product transfers	-	-	-0.2	5.3	-8.1	3.2
7 Other adjustments	0.5	-	-13.8	2.8	1.5	1.8
8 Availability	0.2	-	378.8	2.9	247.4	5.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.5	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.2	-	378.8	2.9	245.2	5.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.3	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	378.6	3.0	245.0	4.1
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	2.5	0.1
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1.0	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	-	3.0	0.6
27 Total manufacturing	x	-	-	-	5.6	0.6
28 Forestry	x	-	-	-	0.6	-
29 Construction	x	-	-	-	17.0	0.3
30 Total industrial	x	-	-	-	25.7	1.0
31 Railways	x	-	-	-	67.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	10.1	-	37.6	-
40 Retail pump sales	x	-	308.0	-	14.4	-
41 Transportation	x	-	318.1	-	119.1	-
42 Agriculture	x	-	42.0	0.1	69.8	0.2
43 Residential	x	-	-	2.1	-	2.7
44 Public administration	x	-	4.2	0.3	7.2	0.1
45 Commercial and other institutional	x	-	14.3	0.5	23.1	0.1
46 Statistical difference	x	-	0.3	-0.1	-0.1	1.2
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	1 262	194	1 196	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-1	-	11 989	- 124	10 597	14
5 Stock variation (change and adj.)	4	-	-2 888	- 122	- 424	-
6 Inter-product transfers	-	-	-5	199	- 312	124
7 Other adjustments	12	-	- 479	107	56	70
8 Availability	6	-	13 131	110	9 569	209
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	64	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	20	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6	-	13 131	110	9 486	208
15 Producer consumption	-	-	-	-	13	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	13 122	113	9 475	160
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	97	4
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	38	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1	115	23
27 Total manufacturing	x	-	-	1	215	23
28 Forestry	x	-	-	-	24	-
29 Construction	x	-	-	1	657	12
30 Total industrial	x	-	-	2	993	39
31 Railways	x	-	-	-	2 592	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	351	-	1 455	-
40 Retail pump sales	x	-	10 674	-	558	-
41 Transportation	x	-	11 024	-	4 607	-
42 Agriculture	x	-	1 455	4	2 702	8
43 Residential	x	-	-	78	-	106
44 Public administration	x	-	145	10	279	2
45 Commercial and other institutional	x	-	497	20	894	5
46 Statistical difference	x	-	9	-3	-3	48

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
0.6	-	-	18.0	16.1	107.3	Exportations	2
-	0.8	-	-	3.1	3.9	Importations	3
10.3	-	7.5	63.2	66.3	764.2	Transferts inter-régions	4
-	-	0.8	-8.8	-4.6	- 110.0	Variation des stocks	5
-	-	-0.8	-	0.6	-	Transferts inter-produits	6
-	-	1.0	-2.9	-2.3	-11.6	Autres ajustements	7
9.7	0.8	6.9	51.0	56.1	759.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.6	a) Énergie électrique - par services	9
0.8	-	-	-	-	1.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
8.9	0.8	6.9	51.0	56.1	756.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.4	Autoconsommation	15
-	0.1	-	-	54.3	54.4	Usage non-énergétique	16
8.9	0.7	6.9	51.4	-	698.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2.5	-	-	-	-	5.1	Total minier	19
3.7	-	-	-	-	4.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.5	0.7	-	-	-	4.8	Manufacturier - autres	26
6.2	0.7	-	-	-	13.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.6	Forestier	28
0.2	-	-	-	-	17.5	Construction	29
8.9	0.7	-	-	-	36.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	67.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.7	31.1	-	32.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.9	-	2.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	47.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	322.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.7	34.0	-	472.8	Transport	41
-	-	-	-	-	112.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.8	Domestique	43
-	-	2.0	13.2	-	26.9	Administration publique	44
-	-	3.3	4.2	-	45.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.4	1.7	2.7	Différence statistique	46
teraajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
25	-	-	648	717	4 044	Exportations	2
-	34	-	-	136	170	Importations	3
429	-	253	2 269	2 881	28 308	Transferts inter-régions	4
-	-	26	- 317	- 187	-3 908	Variation des stocks	5
-	-	-27	-2	23	-	Transferts inter-produits	6
-	-	32	- 106	-92	- 400	Autres ajustements	7
403	34	231	1 831	2 418	27 942	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	64	a) Énergie électrique - par services	9
32	-	-	-	-	53	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
371	34	231	1 831	2 418	27 826	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	14	Autoconsommation	15
-	4	-	-	2 350	2 354	Usage non-énergétique	16
371	30	231	1 846	-	25 347	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
102	-	-	-	-	203	Total minier	19
156	-	-	-	-	194	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
21	30	-	-	-	189	Manufacturier - autres	26
260	30	-	-	-	529	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	24	Forestier	28
7	-	-	-	-	676	Construction	29
370	30	-	-	-	1 433	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 592	Sociétés ferrovières	31
-	-	56	1 116	-	1 172	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	105	-	105	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 805	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	11 232	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	56	1 221	-	16 909	Transport	41
-	-	-	-	-	4 167	Agriculture	42
-	-	-	-	-	184	Domestique	43
-	-	66	474	-	977	Administration publique	44
2	-	109	151	-	1 677	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-15	68	105	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	81.4	12.7	73.4	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.2	-	1 086.7	-1.4	863.7	3.2
5 Stock variation (change and adj.)	0.4	-	-41.5	-0.1	83.1	0.7
6 Inter-product transfers	-	-	-2.1	42.0	-75.1	33.9
7 Other adjustments	0.9	-	-23.8	7.3	7.1	1.8
8 Availability	0.4	-	1 021.1	35.4	639.2	38.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.6	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.7	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.4	-	1 021.1	35.4	631.9	38.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	1.1	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 021.2	35.7	630.5	32.6
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	6.8	1.3
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	2.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.3	8.8	5.2
27 Total manufacturing	x	-	-	0.3	14.2	5.2
28 Forestry	x	-	-	-	2.6	-
29 Construction	x	-	-	0.9	33.1	0.8
30 Total industrial	x	-	-	1.3	56.7	7.4
31 Railways	x	-	-	-	204.1	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	27.7	-	94.8	-
40 Retail pump sales	x	-	827.9	-	58.4	-
41 Transportation	x	-	855.7	-	357.5	-
42 Agriculture	x	-	110.6	1.4	150.2	5.7
43 Residential	x	-	-	18.2	-	16.0
44 Public administration	x	-	12.5	5.4	23.7	1.1
45 Commercial and other institutional	x	-	42.5	9.3	42.4	2.5
46 Statistical difference	x	-	-0.2	-0.3	0.2	5.4
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	2 820	478	2 841	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-5	-	37 666	-53	33 409	124
5 Stock variation (change and adj.)	9	-	-1 440	-5	3 216	28
6 Inter-product transfers	-	-	-72	1 584	-2 904	1 312
7 Other adjustments	24	-	- 824	275	276	71
8 Availability	10	-	35 390	1 334	24 724	1 478
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	215	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	68	3
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10	-	35 390	1 334	24 441	1 473
15 Producer consumption	-	-	2	1	43	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	35 396	1 346	24 389	1 262
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	4	264	50
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	110	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	10	340	203
27 Total manufacturing	x	-	-	10	550	203
28 Forestry	x	-	-	-	100	2
29 Construction	x	-	-	35	1 279	31
30 Total industrial	x	-	-	49	2 192	285
31 Railways	x	-	-	-	7 896	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	x	-	960	-	3 667	-
40 Retail pump sales	x	-	28 697	-	2 260	-
41 Transportation	x	-	29 657	-	13 829	-
42 Agriculture	x	-	3 834	54	5 809	219
43 Residential	x	-	-	686	-	618
44 Public administration	x	-	432	205	918	41
45 Commercial and other institutional	x	-	1 473	352	1 641	98
46 Statistical difference	x	-	-7	-13	9	210

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés -					Manitoba	1989 Trimestre 3	Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carburant-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
0.6	-	-	61.2	22.2	251.5	Exportations	2
-	0.8	-	-	6.0	6.8	Importations	3
38.3	0.5	19.7	194.7	117.5	2 322.8	Transferts inter-régions	4
-	-	1.7	-4.5	-1.2	38.5	Variation des stocks	5
-	-	-0.9	-0.9	3.0	-	Transferts inter-produits	6
0.1	-	-2.0	1.6	-3.8	-10.8	Autres ajustements	7
37.7	1.3	15.1	138.6	101.8	2 028.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	5.6	a) Énergie électrique - par services	9
2.6	-	-	-	-	4.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
35.2	1.3	15.1	138.6	101.8	2 018.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	0.1	1.2	Autoconsommation	15
-	0.1	-	-	96.2	96.3	Usage non-énergétique	16
39.1	1.2	15.1	139.0	-	1 914.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
8.8	-	-	-	-	17.0	Total minier	19
18.9	-	-	-	-	21.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.2	1.2	-	-	-	16.6	Manufacturier - autres	26
26.6	1.2	-	-	-	47.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.6	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	35.1	Construction	29
35.6	1.2	-	-	-	102.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	204.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.0	94.9	-	98.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	7.1	-	7.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	122.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	886.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	4.0	102.0	-	1 319.2	Transport	41
-	-	-	-	-	267.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	34.2	Domestique	43
-	-	3.4	25.9	-	72.0	Administration publique	44
3.4	-	7.7	11.1	-	119.1	Commerces et autres institutions	45
-3.9	-	-	-0.4	5.5	6.3	Différence statistique	46
teraajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
25	-	-	2 200	985	9 349	Exportations	2
-	34	-	-	263	297	Importations	3
1 597	21	661	6 996	4 998	85 415	Transferts inter-régions	4
-	-	57	- 161	-45	1 659	Variation des stocks	5
-	-	-29	-34	120	-23	Transferts inter-produits	6
3	-	-68	57	- 154	- 339	Autres ajustements	7
1 575	55	507	4 980	4 287	74 342	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	218	a) Énergie électrique - par services	9
107	-	-	-	-	177	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
1 468	55	507	4 980	4 287	73 946	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	3	48	Autoconsommation	15
-	4	-	-	4 077	4 082	Usage non-énergétique	16
1 631	51	507	4 995	-	69 578	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
366	-	-	-	-	684	Total minier	19
788	-	-	-	-	898	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
49	51	-	-	-	652	Manufacturier - autres	26
1 108	51	-	-	-	1 921	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	101	Forestier	28
13	-	-	-	-	1 358	Construction	29
1 487	51	-	-	-	4 064	Total industriel	30
-	-	-	-	-	7 896	Sociétés ferrovières	31
-	-	134	3 409	-	3 543	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	257	-	257	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 627	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	30 956	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	134	3 666	-	47 285	Transport	41
-	-	-	-	-	9 916	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 304	Domestique	43
-	-	115	930	-	2 641	Administration publique	44
144	-	258	399	-	4 367	Commerces et autres institutions	45
- 163	-	-	-15	207	229	Différence statistique	46

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	16.1	-	-	16.1
3 Imports	-	-	2.6	0.5	-	3.1
4 Inter-regional transfers	0.3	1.5	55.3	9.2	-	66.3
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-0.1	-1.7	-2.0	-0.6	-4.6
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	0.5	0.6
7 Other adjustments	-	0.1	-	-1.3	-1.1	-2.3
8 Availability	0.4	1.7	43.6	10.4	-	56.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	0.4	1.7	43.6	8.7	-	54.3
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	0.4	-	2.0	1.8	-	4.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	41.6	0.4	-	42.0
41 Transportation	-	-	-	3.2	-	3.2
42 Agriculture	-	-	-	1.1	-	1.1
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	1.7	-	1.6	-	3.2
46 Statistical difference	-	-	-	1.7	-	1.7

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	7.4	-	22.7	-	-	30.2
5 Stock variation (change and adj.)	-1.3	-	1.0	-	-	-0.3
7 Other adjustments	-1.4	-	0.5	-	-	-0.9
8 Availability	7.3	-	22.3	-	-	29.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.6	-	-	1.6
14 Net supply	7.3	-	20.7	-	-	28.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	7.3	-	20.7	-	-	28.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	20.7	-	-	20.7
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.8	-	-	-	-	4.8
27 Total manufacturing	7.3	-	20.7	-	-	28.0
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	5	-	-	-
2 by industry	-	-	1	-	6	-
3 Total	-	-	6	-	6	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	210	-	15	-	-	-
5 by industry	-	-	4	1	20	-
6 Total	210	-	19	1	20	-

Manitoba - 1989

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation stochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	22.2	-	-	22.2	Exportations	2
-	-	5.1	0.9	-	6.0	Importations	3
3.0	5.3	81.1	28.2	-0.1	117.5	Transferts inter-régions	4
0.1	-0.1	0.5	-2.3	0.5	-1.2	Variation des stocks	5
-	-	-	-	3.0	3.0	Transferts inter-produits	6
-	0.2	-0.3	-1.8	-1.9	-3.8	Autres ajustements	7
2.9	5.6	63.2	29.6	0.5	101.8	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
0.8	5.6	63.2	26.1	0.5	96.2	Écoulement final	16
-	-	-	1.7	-	1.7	Total minier	19
0.8	-	6.5	5.4	-	12.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	56.7	1.0	-	57.7	Construction	29
-	-	-	9.2	-	9.2	Transport	41
-	-	-	4.1	-	4.1	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	5.6	-	4.1	0.5	10.2	Commerces et autres institutions	45
2.1	-	-	3.4	-	5.5	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
21.8	0.1	284.1	-	-	305.9	Transferts inter-régions	4
1.7	-	-19.4	-	-	-17.8	Variation des stocks	5
1.1	-0.1	-6.3	-	-	-5.3	Autres ajustements	7
21.2	-	297.2	-	-	318.4	Disponibilité	8
-	-	192.6	-	-	192.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	31.8	-	-	31.8	e) Production de vapeur	13
21.2	-	72.8	-	-	94.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
21.2	-	72.8	-	-	94.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	72.8	-	-	72.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
14.1	-	-	-	-	14.1	Manufacturier - autres	26
21.2	-	72.8	-	-	94.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-5	-	Production de l'énergie électrique:	
-	7	-	-	-	14	par services	1
-	7	-	-	-5	14	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-5	222	Production de l'énergie électrique:	
-	22	-	-	-	46	par services	4
-	22	-	-	-5	268	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1989 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 469.8	2 957.2	1 210.5	23.3	790.3	-
2 Exports	0.3	-	2 245.8	608.8	35.0	-
3 Imports	-	-	-	11.0	17.3	-
4 Inter-regional transfers	- 474.3	-2 155.4	1 718.7	631.6	17.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	145.9	X	-11.0	45.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.1	X	-	-	-	-
8 Availability	1 849.2	X	694.4	11.9	790.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 785.5	-	9.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	6.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	63.7	-	678.9	11.9	790.2	-
15 Producer consumption	-	-	187.6	2.5	249.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.2	-	-
17 Energy use - final demand	63.7	-	509.8	20.3	2 830.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	94.7	1.7	429.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	28.6	-	99.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	2.2	-	64.6	-
26 Other manufacturing	53.6	-	13.2	2.4	115.2	-
27 Total manufacturing	63.4	-	94.0	2.4	368.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	63.4	-	188.7	4.2	798.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	180.7	-	169.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	180.7	6.0	169.0	-
42 Agriculture	-	-	19.5	2.1	357.2	-
43 Residential	0.3	-	81.1	3.2	551.0	-
44 Public administration	-	-	3.2	-	15.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	36.5	4.8	939.3	-
46 Statistical difference	-	-	-18.5	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	35 565	113 882	45 855	628	2 845	-
2 Exports	4	-	85 072	14 635	126	-
3 Imports	-	-	-	285	62	-
4 Inter-regional transfers	-6 699	-83 004	65 104	15 558	64	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 101	X	- 416	1 545	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2	X	-	-	-	-
8 Availability	26 759	X	26 303	290	2 845	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	25 711	-	343	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	245	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 048	-	25 715	290	2 845	-
15 Producer consumption	1	-	7 106	64	898	-
16 Non-energy use	-	-	-	6	-	-
17 Energy use - final demand	1 047	-	19 311	518	10 189	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	3 587	43	1 547	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 084	-	357	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	83	-	233	-
26 Other manufacturing	772	-	502	61	415	-
27 Total manufacturing	1 044	-	3 559	61	1 325	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	1 044	-	7 146	107	2 873	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6 846	-	608	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	153	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 846	153	608	-
42 Agriculture	-	-	739	54	1 286	-
43 Residential	4	-	3 073	82	1 984	-
44 Public administration	-	-	122	-	56	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 384	123	3 381	-
46 Statistical difference	-	-	- 702	3	-	-

BLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1989 Trimestre 3

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 289.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	0.1	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 098.6	2 289.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 098.2	2 289.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	134.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	916.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	17.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	2.0	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.5	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	3.3	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	17.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.4	X	...	Forestier	28
...	-	-	22.0	X	...	Construction	29
...	-	-	57.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	32.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	17.2	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.2	X	...	Pipelines	38
...	-	-	79.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	323.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	452.6	X	...	Transport	41
...	-	-	329.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	9.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	25.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	41.4	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
198 775	-	-	X	8 242	...	Production	1
99 837	-	-	X	-	X	Exportations	2
347	-	-	X	-	X	Importations	3
-8 979	4	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-4	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	41 031	8 242	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
26 054	-	-	5	-	26 059	a) Énergie électrique - par services	9
245	-	-	12	-	257	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
29 898	-	-	41 014	8 242	79 154	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	5 890	X	5 895	Usage non-énergétique	16
...	-	-	33 404	X	64 469	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	685	X	5 864	Total minier	19
...	-	-	79	X	1 520	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	20	X	335	Produits chimiques	25
...	-	-	129	X	1 878	Manufacturier - autres	26
...	-	-	708	X	6 697	Total manufacturier	27
...	-	-	18	X	18	Forestier	28
...	-	-	852	X	855	Construction	29
...	-	-	2 264	X	13 434	Total industriel	30
...	-	-	1 241	X	1 241	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	613	X	613	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	X	1	Maritimes	37
...	-	-	6	X	7 460	Pipelines	38
...	-	-	3 026	X	3 179	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	11 284	X	11 284	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 170	X	23 778	Transport	41
...	-	-	12 155	X	14 234	Agriculture	42
...	-	-	358	X	5 500	Domestique	43
...	-	-	939	X	1 117	Administration publique	44
...	-	-	1 518	X	6 406	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	8 011.0	8 694.1	4 107.1	69.5	2 092.0	-
2 Exports	5.9	19.2	6 456.5	1 439.1	61.9	-
3 Imports	-	-	-	30.9	107.5	-
4 Inter-regional transfers	-1 477.2	-6 814.1	5 514.9	1 509.8	91.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	77.4	58.3	- 121.8	105.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-16.1	- 138.1	-	-	-	-
8 Availability	6 434.4	1 664.4	3 287.3	66.1	2 229.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 286.8	-	118.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	20.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 664.4	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	147.6	-	3 148.4	66.1	2 229.2	-
15 Producer consumption	0.6	-	434.5	12.5	1 213.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.7	-	-
17 Energy use - final demand	147.0	-	2 420.2	80.3	8 894.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	366.9	7.1	1 515.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	104.0	-	305.9	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	7.7	-	189.0	-
26 Other manufacturing	110.0	-	62.9	10.0	374.8	-
27 Total manufacturing	143.4	-	363.3	10.0	1 142.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.4	-	-
30 Total industrial	143.4	-	730.2	20.5	2 657.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	586.0	-	556.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	18.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	586.0	18.0	556.6	-
42 Agriculture	-	-	68.8	8.8	1 033.4	-
43 Residential	3.7	-	622.7	13.1	1 897.4	-
44 Public administration	-	-	25.4	-	49.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	387.3	19.9	2 699.4	-
46 Statistical difference	-	-	293.6	3.6	-	-
terajoules						
1 Production	115 359	334 810	155 577	1 875	7 531	-
2 Exports	85	739	244 571	35 550	223	-
3 Imports	-	-	-	822	387	-
4 Inter-regional transfers	-20 830	- 262 411	208 903	36 867	330	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 065	X	-4 613	2 392	-	-
6 Inter-product transfers	-	X	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 235	X	-	-	-	-
8 Availability	93 145	X	124 522	1 622	8 025	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	90 579	-	4 505	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	757	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 566	-	119 261	1 622	8 025	-
15 Producer consumption	8	-	16 459	319	4 369	-
16 Non-energy use	-	-	-	20	-	-
17 Energy use - final demand	2 558	-	91 679	2 050	32 019	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	13 897	181	5 455	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	3 938	-	1 101	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	291	-	680	-
26 Other manufacturing	1 584	-	2 381	255	1 349	-
27 Total manufacturing	2 505	-	13 762	255	4 112	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	87	-	-
30 Total industrial	2 505	-	27 660	523	9 567	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	22 196	-	2 004	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	460	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	22 196	460	2 004	-
42 Agriculture	-	-	2 605	225	3 720	-
43 Residential	53	-	23 586	334	6 831	-
44 Public administration	-	-	962	-	179	-
45 Commercial and other institutional	-	-	14 670	508	9 718	-
46 Statistical difference	-	-	11 123	67	-	-

BLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire -

Saskatchewan

- 1989 Trimestre 3

- Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	7 878.5	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	0.2	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.2	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 832.5	7 878.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 830.8	7 878.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	232.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 460.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	79.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	5.2	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.7	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	11.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	56.7	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.8	X	...	Forestier	28
...	-	-	49.7	X	...	Construction	29
...	-	-	188.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	82.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	46.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.3	X	...	Pipelines	38
...	-	-	228.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	871.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 229.1	X	...	Transport	41
...	-	-	814.3	X	...	Agriculture	42
...	-	-	43.9	X	...	Domestique	43
...	-	-	71.0	X	...	Administration publique	44
...	-	-	113.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
615 151	-	-	X	28 363	...	Production	1
281 167	-	-	X	-	X	Exportations	2
1 209	-	-	X	-	X	Importations	3
-37 140	5	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-5	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	105 143	28 363	...	Disponibilité	8
95 084	-	-	39	-	95 123	Transformé en autres combustibles:	
757	-	-	30	-	786	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
131 473	-	-	105 074	28 363	264 910	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	10 098	X	10 118	Usage non-énergétique	16
...	-	-	89 848	X	218 153	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	3 106	X	22 639	Total minier	19
...	-	-	201	X	5 241	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	68	X	1 040	Produits chimiques	25
...	-	-	441	X	6 011	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 309	X	22 944	Total manufacturier	27
...	-	-	112	X	112	Forestier	28
...	-	-	1 925	X	2 012	Construction	29
...	-	-	7 452	X	47 707	Total industriel	30
...	-	-	3 190	X	3 190	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 656	X	1 656	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	X	1	Maritimes	37
...	-	-	11	X	24 211	Pipelines	38
...	-	-	8 643	X	9 102	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	30 496	X	30 496	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	43 995	X	68 655	Transport	41
...	-	-	30 024	X	36 573	Agriculture	42
...	-	-	1 667	X	32 471	Domestique	43
...	-	-	2 595	X	3 736	Administration publique	44
...	-	-	4 115	X	29 010	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	19.0	30.2	492.3	10.1	366.5	3.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	19.0	30.2	492.3	10.1	366.3	3.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	491.6	10.0	366.8	3.3
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	14.7	0.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.7	0.1
27 Total manufacturing	X	-	-	-	6.0	0.1
28 Forestry	X	-	-	-	0.1	-
29 Construction	X	-	-	0.1	21.3	0.3
30 Total industrial	X	-	-	0.3	42.1	1.2
31 Railways	X	-	-	-	32.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	X	-	15.4	-	64.4	-
40 Retail pump sales	X	-	304.1	-	19.2	-
41 Transportation	X	-	319.5	-	115.9	-
42 Agriculture	X	-	148.1	0.5	180.8	0.3
43 Residential	X	-	-	8.0	-	1.4
44 Public administration	X	-	4.9	0.5	8.7	0.3
45 Commercial and other institutional	X	-	19.2	0.7	19.3	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	519	1 259	17 062	379	14 175	127
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	519	1 259	17 062	379	14 170	127
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	17 040	378	14 187	128
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	5	569	27
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	79	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	16	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	105	5
27 Total manufacturing	X	-	-	1	233	5
28 Forestry	X	-	-	-	3	-
29 Construction	X	-	-	4	823	13
30 Total industrial	X	-	-	9	1 629	46
31 Railways	X	-	-	-	1 241	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	6	-
39 Road transport and urban transit	X	-	534	-	2 492	-
40 Retail pump sales	X	-	10 541	-	744	-
41 Transportation	X	-	11 075	-	4 483	-
42 Agriculture	X	-	5 132	20	6 993	10
43 Residential	X	-	-	302	-	56
44 Public administration	X	-	169	19	336	11
45 Commercial and other institutional	X	-	664	27	746	5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

BLEAU 100. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil -	Petroleum coke -	Aviation gasoline -	Aviation turbo fuel -	Non energy products -	Total products -		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
14.5	7.1	4.4	25.5	125.9	1 098.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	0.1	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
14.2	7.1	4.4	25.5	125.9	1 098.2	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	7.1	-	-	127.2	134.3	Autoconsommation	15
14.2	-	4.9	25.5	-	916.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.0	-	-	-	-	17.6	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	2.0	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
0.1	-	-	-	-	0.5	Fabricants de ciment	23
0.4	-	-	-	-	3.3	Produits chimiques	25
11.2	-	-	-	-	17.4	Manufacturier - autres	26
0.4	-	-	-	-	0.4	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	22.0	Forestier	28
13.9	-	-	-	-	57.4	Construction	29
-	-	-	-	-	32.1	Total industriel	30
-	-	1.5	15.6	-	17.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	79.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	323.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.5	15.7	-	452.6	Transport	41
-	-	-	-	-	329.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	9.5	Domestique	43
-	-	2.3	9.1	-	25.7	Administration publique	44
0.3	-	1.1	0.7	-	41.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
503	302	147	915	5 541	41 031	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	5	Transformé en autres combustibles:	
12	-	-	-	-	12	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
591	302	147	915	5 541	41 014	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	301	-	-	5 589	5 890	Autoconsommation	15
591	-	166	915	-	33 404	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
84	-	-	-	-	685	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	79	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
4	-	-	-	-	20	Fabricants de ciment	23
18	-	-	-	-	129	Produits chimiques	25
468	-	-	-	-	708	Manufacturier - autres	26
15	-	-	-	-	18	Total manufacturier	27
12	-	-	-	-	852	Forestier	28
579	-	-	-	-	2 264	Construction	29
-	-	-	-	-	1 241	Total industriel	30
-	-	49	562	-	611	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2	-	2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 026	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	11 284	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	49	564	-	16 170	Transport	41
-	-	-	-	-	12 155	Agriculture	42
-	-	-	-	-	358	Domestique	43
-	-	78	325	-	939	Administration publique	44
11	-	38	26	-	1 518	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	44.8	91.8	1 293.2	40.3	960.5	34.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	44.8	91.8	1 293.2	40.3	959.6	34.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 292.1	40.3	961.1	34.9
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.4	63.2	6.5
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.5	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.4	9.2	1.3
27 Total manufacturing	X	-	-	0.4	16.6	1.3
28 Forestry	X	-	-	-	2.3	-
29 Construction	X	-	-	0.4	47.0	1.0
30 Total industrial	X	-	-	1.2	129.0	8.7
31 Railways	X	-	-	-	82.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	47.9	-	180.5	-
40 Retail pump sales	X	-	800.7	-	70.9	-
41 Transportation	X	-	848.6	-	334.2	-
42 Agriculture	X	-	366.3	1.9	435.0	11.1
43 Residential	X	-	-	32.3	-	11.6
44 Public administration	X	-	14.1	2.2	22.7	2.5
45 Commercial and other institutional	X	-	63.1	2.8	40.2	1.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 220	1 259	44 824	1 518	37 150	1 350
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	34	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 220	3 829	44 824	1 518	37 116	1 350
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	44 783	1 520	37 175	1 351
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	16	2 444	251
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	201	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	21	-
26 Other manufacturing	X	-	-	15	354	49
27 Total manufacturing	X	-	-	15	640	49
28 Forestry	X	-	-	-	88	-
29 Construction	X	-	-	14	1 818	38
30 Total industrial	X	-	-	45	4 990	338
31 Railways	X	-	-	-	3 190	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	11	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 659	-	6 983	-
40 Retail pump sales	X	-	27 753	-	2 742	-
41 Transportation	X	-	29 412	-	12 927	-
42 Agriculture	X	-	12 696	72	16 827	429
43 Residential	X	-	-	1 217	-	450
44 Public administration	X	-	488	83	877	96
45 Commercial and other institutional	X	-	2 187	104	1 554	37
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
58.3	19.4	9.2	70.5	209.7	2 832.5	Disponibilité	8
0.1	-	-	-	-	1.0	Transformé en autres combustibles:	
0.7	-	-	-	-	0.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
57.5	19.4	9.2	70.5	209.7	2 830.8	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	19.3	-	-	213.1	232.4	Autoconsommation	15
51.7	-	9.8	70.5	-	2 460.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
9.5	-	-	-	-	79.6	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	5.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.1	-	-	-	-	1.7	Fabricants de ciment	23
0.6	-	-	-	-	11.4	Produits chimiques	25
38.5	-	-	-	-	56.7	Manufacturier - autres	26
0.6	-	-	-	-	2.8	Total manufacturier	27
1.3	-	-	-	-	49.7	Forestier	28
49.8	-	-	-	-	188.8	Construction	29
-	-	-	-	-	82.5	Total industriel	30
-	-	3.3	42.7	-	46.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.4	-	0.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	228.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	871.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3.3	43.0	-	1 229.1	Transport	41
-	-	-	-	-	814.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	43.9	Domestique	43
-	-	-	-	-	71.0	Administration publique	44
1.9	-	4.1	25.4	-	113.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
603	820	309	2 533	9 155	105 143	Disponibilité	8
5	-	-	-	-	39	Transformé en autres combustibles:	
30	-	-	-	-	30	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
2 400	820	309	2 533	9 155	105 074	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	818	-	-	9 280	10 098	Autoconsommation	15
2 159	-	328	2 533	-	89 848	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
395	-	-	-	-	3 106	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	201	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
47	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
23	-	-	-	-	68	Produits chimiques	25
1 605	-	-	-	-	441	Manufacturier - autres	26
24	-	-	-	-	2 309	Total manufacturier	27
55	-	-	-	-	112	Forestier	28
2 080	-	-	-	-	1 925	Construction	29
-	-	-	-	-	7 452	Total industriel	30
-	-	111	1 532	-	3 190	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	13	-	1 643	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	13	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	11	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 643	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	30 496	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	111	1 545	-	43 995	Transport	41
-	-	-	-	-	30 024	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 667	Domestique	43
-	-	138	913	-	2 595	Administration publique	44
79	-	79	74	-	4 115	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-0.9	1.2	115.7	9.8	-	125.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	1.2	115.7	10.2	-	127.2
19 Total mining	-	-	-	2.3	-	2.3
27 Total manufacturing	-	-	-	1.0	-	1.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	115.7	0.3	-	116.0
41 Transportation	-	-	-	2.2	-	2.2
42 Agriculture	-	-	-	2.6	-	2.6
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	1.2	-	1.7	-	2.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	2 469.8	-	-	2 469.8
2 Exports	-	-	0.3	-	-	0.3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	9.9	0.1	- 484.3	-	-	- 474.3
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	145.9	-	-	145.9
7 Other adjustments	-	-0.1	-	-	-	-0.1
8 Availability	9.9	-	1 839.3	-	-	1 849.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	1 785.5	-	-	1 785.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9.9	-	53.9	-	-	63.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	9.9	-	53.8	-	-	63.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	53.6	-	-	53.6
27 Total manufacturing	9.9	-	53.6	-	-	63.4
43 Residential	-	-	0.3	-	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	2 083	106	--	-	-	-
2 by industry	-	52	-	-	2	-
3 Total	2 083	158	--	-	2	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	7 180	399	2	-	-	-
5 by industry	-	162	-	-	5	-
6 Total	7 180	561	2	-	5	-

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-2.2	2.9	178.9	30.0	--	209.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.3	2.9	178.9	31.0	--	213.1	Écoulement final	16
-	-	-	6.5	-	6.5	Total minier	19
0.3	-	2.5	2.5	-	5.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	--	Forestier	28
-	-	176.4	0.7	-	177.1	Construction	29
-	-	-	5.6	-	5.6	Transport	41
-	-	-	11.6	-	11.6	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	2.9	-	3.5	--	6.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	8 011.0	-	-	8 011.0	Production	1
-	-	5.9	-	-	5.9	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
33.4	0.5	-1 511.1	-	-	-1 477.2	Transferts inter-régions	4
-	-11.1	88.5	-	-	77.4	Variation des stocks	5
-	-0.5	-15.6	-	-	-16.1	Autres ajustements	7
33.4	11.1	6 389.9	-	-	6 434.4	Disponibilité	8
-	11.1	6 275.6	-	-	6 286.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
33.4	-	114.3	-	-	147.6	Disponibilité nette	14
-	-	0.6	-	-	0.6	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
33.4	-	113.7	-	-	147.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	110.0	-	-	110.0	Manufacturier - autres	26
33.4	-	110.0	-	-	143.4	Total manufacturier	27
-	-	3.7	-	-	3.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	2 189	Production de l'énergie électrique:	
-	5	28	13	-	100	par services	1
-	5	28	13	-	2 289	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	7 581	Production de l'énergie électrique:	
-	15	85	30	-	297	par services	4
-	15	85	30	-	7 878	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1989 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 508.9	20 157.1	20 821.1	3 504.6	587.8	-
2 Exports	1 969.5	1 211.0	53.6	228.6	-	-
3 Imports	-	-	0.1	-	0.6	-
4 Inter-regional transfers	- 544.6	-13 407.9	-14 437.9	-1 838.0	- 774.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 140.9	81.4	-4.4	- 186.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-4.9	-76.1	-	-	-	-
8 Availability	5 130.8	5 380.7	6 334.0	1 624.3	- 185.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 125.8	-	402.5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	102.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	5 380.7	-	247.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.8	-	-	-
14 Net supply	5.0	-	5 827.6	1 376.8	- 185.8	-
15 Producer consumption	2.8	-	3 076.9	9.2	860.7	-
16 Non-energy use	-	-	851.1	1 398.4	-	-
17 Energy use - final demand	2.2	-	1 993.5	201.7	9 189.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	320.2	11.3	2 520.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	16.7	-	282.3	-
21 Iron and steel	-	-	7.1	-	81.4	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	127.7	-	292.1	-
25 Chemicals	-	-	449.4	-	1 013.6	-
26 Other manufacturing	-	-	341.7	38.5	333.2	-
27 Total manufacturing	-	-	1 005.3	38.5	2 103.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	-	-	1 325.6	50.4	4 623.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	127.1	-	232.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	69.8	11.6	-
40 Retail pump sales	-	-	5.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	132.1	69.8	244.2	-
42 Agriculture	-	-	36.7	18.1	386.1	-
43 Residential	2.2	-	301.7	23.8	1 256.2	-
44 Public administration	-	-	7.7	-	111.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	189.7	39.6	2 568.4	-
46 Statistical difference	-	-	-93.9	-11.3	-	-
terajoules						
1 Production	163 203	776 250	788 702	82 505	2 116	-
2 Exports	54 358	46 636	2 031	6 192	-	-
3 Imports	-	-	2	-	2	-
4 Inter-regional transfers	-15 030	- 516 338	- 546 907	-47 310	-2 787	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 678	3 136	- 167	-3 400	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-94	-2 929	-	-	-	-
8 Availability	97 400	207 211	239 933	32 403	- 669	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	97 282	-	15 248	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3 867	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	207 211	-	7 083	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	69	-	-	-
14 Net supply	118	-	220 749	25 320	- 669	-
15 Producer consumption	77	-	116 553	235	3 098	-
16 Non-energy use	-	-	32 240	26 171	-	-
17 Energy use - final demand	41	-	75 515	5 149	33 084	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	12 131	288	9 072	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	633	-	1 016	-
21 Iron and steel	-	-	270	-	293	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	4 838	-	1 052	-
25 Chemicals	-	-	17 022	-	3 649	-
26 Other manufacturing	-	-	12 945	983	1 200	-
27 Total manufacturing	-	-	38 083	983	7 571	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	-	-	50 214	1 287	16 644	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4 814	-	837	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 782	42	-
40 Retail pump sales	-	-	190	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 004	1 782	879	-
42 Agriculture	-	-	1 390	462	1 390	-
43 Residential	41	-	11 428	608	4 522	-
44 Public administration	-	-	292	-	402	-
45 Commercial and other institutional	-	-	7 188	1 011	2 246	-
46 Statistical difference	-	-	-3 559	- 207	-	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1989 Trimestre 3

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 934.9	10 236.4	...	Production	1
...	-	-	58.4	-	...	Exportations	2
...	-	-	24.3	-	...	Importations	3
...	-	-	-2 465.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	262.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-16.9	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	3 156.0	10 236.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	3 155.0	10 236.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	288.6	x	...	Autoconsommation	15
...	-	-	425.3	x	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 218.8	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	203.4	x	...	Total minier	19
...	-	-	6.0	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.3	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.7	x	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.5	x	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	13.8	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.5	x	...	Forestier	28
...	-	-	51.1	x	...	Construction	29
...	-	-	270.8	x	...	Total industriel	30
...	-	-	120.9	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	137.0	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	x	...	Maritimes	37
...	-	-	0.4	x	...	Pipelines	38
...	-	-	187.9	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 076.5	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 522.7	x	...	Transport	41
...	-	-	220.6	x	...	Agriculture	42
...	-	-	2.8	x	...	Domestique	43
...	-	-	72.3	x	...	Administration publique	44
...	-	-	129.6	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.1	x	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 812 775	-	-	219 910	36 851	...	Production	1
109 216	-	-	2 229	-	111 444	Exportations	2
4	-	-	1 028	-	1 032	Importations	3
-1 128 370	1	-	-93 485	-	-1 221 852	Transferts inter-régions	4
-4 109	-	-	8 439	-	4 329	Variation des stocks	5
-	-	-	631	-	631	Transferts inter-produits	6
-3 023	-1	-	- 624	-	-3 648	Autres ajustements	7
576 279	-	-	116 792	36 851	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
112 529	-	-	40	-	112 569	a) Énergie électrique - par services	9
3 867	-	-	-	-	3 867	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
214 294	-	-	-	-	214 294	d) Produits raffinés	12
69	-	-	-	-	69	e) Production de vapeur	13
245 519	-	-	116 753	36 851	399 122	Disponibilité nette	14
...	-	-	12 078	x	132 042	Autoconsommation	15
...	-	-	17 760	x	76 171	Usage non-énergétique	16
...	-	-	80 847	x	194 636	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	8 285	x	29 777	Total minier	19
...	-	-	232	x	1 881	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	13	x	576	Sidérurgie	21
...	-	-	X	x	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	x	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	5 889	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	29	x	20 699	Produits chimiques	25
...	-	-	254	x	15 382	Manufacturier - autres	26
...	-	-	537	x	47 173	Total manufacturier	27
...	-	-	98	x	98	Forestier	28
...	-	-	1 979	x	1 994	Construction	29
...	-	-	10 898	x	79 042	Total industriel	30
...	-	-	4 676	x	4 676	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 917	x	4 917	Lignes aériennes	34
...	-	-	4	x	4	Maritimes	37
...	-	-	14	x	5 665	Pipelines	38
...	-	-	7 025	x	8 849	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	37 800	x	37 990	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	54 437	x	62 102	Transport	41
...	-	-	8 084	x	11 326	Agriculture	42
...	-	-	109	x	16 708	Domestique	43
...	-	-	2 629	x	3 322	Administration publique	44
...	-	-	4 691	x	22 136	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	39	x	-3 727	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1989 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	22 851.9	60 770.8	66 885.2	11 635.4	1 230.3	-
2 Exports	5 682.5	3 322.0	190.9	907.7	-	-
3 Imports	-	-	1.6	-	2.2	-
4 Inter-regional transfers	-1 793.6	-42 859.0	-45 272.5	-5 865.3	-1 457.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 347.7	- 297.3	- 639.0	- 279.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-11.9	20.1	-	-	-	-
8 Availability	15 711.6	14 907.2	22 062.4	5 142.1	- 225.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	15 674.2	-	1 072.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	321.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	14 907.2	-	694.2	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	3.4	-	-	-1.4
14 Net supply	37.4	-	20 665.2	4 447.9	- 225.4	1.4
15 Producer consumption	9.4	-	9 195.0	5.1	2 223.5	-
16 Non-energy use	-	-	2 826.1	4 450.9	-	-
17 Energy use - final demand	28.1	-	8 938.9	544.7	28 276.2	1.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	904.8	27.1	7 659.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	51.7	-	821.5	-
21 Iron and steel	-	-	29.0	-	251.5	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	474.5	-	839.6	-
25 Chemicals	-	-	1 467.6	-	3 170.3	-
26 Other manufacturing	-	-	1 498.5	94.3	961.1	1.4
27 Total manufacturing	-	-	3 673.0	94.3	6 291.5	1.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	19.9	-	-
30 Total industrial	-	-	4 577.9	141.3	13 950.9	1.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	406.3	-	753.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	208.8	40.2	-
40 Retail pump sales	-	-	15.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	421.5	208.8	793.9	-
42 Agriculture	-	-	143.3	43.2	1 222.9	-
43 Residential	28.1	-	2 221.5	56.9	4 389.5	-
44 Public administration	-	-	63.7	-	353.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 510.9	94.5	7 565.8	-
46 Statistical difference	-	-	- 294.8	-15.8	--	-
terajoules						
1 Production	496 123	2 340 282	2 533 611	269 494	4 429	-
2 Exports	156 837	127 930	7 230	24 467	-	-
3 Imports	-	-	59	-	8	-
4 Inter-regional transfers	-49 497	-1 650 499	-1 714 923	- 149 520	-5 248	-
5 Stock variation (change and adj.)	-9 576	-11 449	-24 205	-6 328	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 229	772	-	-	-	-
8 Availability	299 135	574 075	835 723	101 836	- 811	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	298 348	-	40 618	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	12 176	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	574 075	-	19 868	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	129	-	-	-
14 Net supply	786	-	782 798	81 968	- 811	4
15 Producer consumption	258	-	348 307	130	8 005	-
16 Non-energy use	-	-	107 053	82 750	-	-
17 Energy use - final demand	528	-	338 605	13 906	101 794	4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	34 275	692	27 574	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 957	-	2 958	-
21 Iron and steel	-	-	1 098	-	905	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	17 973	-	3 023	-
25 Chemicals	-	-	55 595	-	11 413	-
26 Other manufacturing	-	-	56 762	2 407	3 460	4
27 Total manufacturing	-	-	139 134	2 407	22 650	4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	508	-	-
30 Total industrial	-	-	173 410	3 607	50 223	4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	15 392	-	2 713	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5 331	145	-
40 Retail pump sales	-	-	575	-	-	-
41 Transportation	-	-	15 967	5 331	2 858	-
42 Agriculture	-	-	5 429	1 103	4 402	-
43 Residential	528	-	84 151	1 453	15 802	-
44 Public administration	-	-	2 413	-	1 272	-
45 Commercial and other institutional	-	-	57 235	2 413	27 237	-
46 Statistical difference	-	-	-11 166	- 290	--	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1989 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	16 434.5	30 725.1	...	Production	1
...	-	-	157.7	-	...	Exportations	2
...	-	-	31.8	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-7 305.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	113.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	- 124.3	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	8 764.9	30 725.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	8 761.5	30 725.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	758.0	...	...	Autoconsommation	15
...	-	-	915.3	...	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	6 541.5	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	668.1	...	...	Total minier	19
...	-	-	14.8	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.9	...	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	...	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	8.3	...	...	Produits chimiques	25
...	-	-	23.3	...	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	48.3	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	8.8	...	...	Forestier	28
...	-	-	115.4	...	...	Construction	29
...	-	-	840.7	...	...	Total industriel	30
...	-	-	393.7	...	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	385.5	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	...	...	Maritimes	37
...	-	-	1.1	...	...	Pipelines	38
...	-	-	551.2	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 979.1	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 310.8	...	...	Transport	41
...	-	-	744.7	...	...	Agriculture	42
...	-	-	15.9	...	...	Domestique	43
...	-	-	209.6	...	...	Administration publique	44
...	-	-	419.8	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	9.6	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
5 643 937	-	-	610 151	110 610	...	Production	1
316 464	-	-	6 001	-	322 465	Exportations	2
67	-	-	1 343	-	1 410	Importations	3
-3 569 684	3	-	- 275 646	-	-3 845 324	Transferts inter-régions	4
-51 559	-	-	3 891	-	-47 668	Variation des stocks	5
-	-	-	1 916	-	1 916	Transferts inter-produits	6
543	-3	-	-4 417	-	-3 876	Autres ajustements	7
1 809 954	-	-	323 454	110 610	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
338 966	-	-	131	-	339 097	a) Énergie électrique - par services	9
12 176	-	-	-	-	12 176	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
593 943	-	-	-	-	593 943	d) Produits raffinés	12
129	-	-	-	-	129	e) Production de vapeur	13
864 741	-	-	323 324	110 610	1 298 678	Disponibilité nette	14
...	-	-	31 705	...	388 405	Autoconsommation	15
...	-	-	37 362	...	227 165	Usage non-énergétique	16
...	-	-	239 358	...	694 195	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	-	Mines de fer	18
...	-	-	27 298	...	89 839	Total minier	19
...	-	-	579	...	5 493	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	36	...	2 040	Sidérurgie	21
...	-	-	X	...	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	...	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	20 995	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	340	...	67 348	Produits chimiques	25
...	-	-	911	...	63 544	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 903	...	166 098	Total manufacturier	27
...	-	-	344	...	344	Forestier	28
...	-	-	4 467	...	4 975	Construction	29
...	-	-	34 011	...	261 255	Total industriel	30
...	-	-	15 228	...	15 228	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	13 843	...	13 843	Lignes aériennes	34
...	-	-	5	...	5	Maritimes	37
...	-	-	44	...	18 150	Pipelines	38
...	-	-	20 623	...	26 098	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	104 674	...	105 248	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	154 416	...	178 571	Transport	41
...	-	-	27 430	...	38 364	Agriculture	42
...	-	-	608	...	102 543	Domestique	43
...	-	-	7 615	...	11 299	Administration publique	44
...	-	-	15 278	...	102 162	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	369	...	-11 086	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	328.4	233.1	2 113.2	42.2	1 511.4	-
2 Exports	-	-	18.9	1.0	27.2	--
3 Imports	-	-	0.3	-	0.3	-
4 Inter-regional transfers	-0.3	-	- 764.2	-28.8	- 647.2	-13.5
5 Stock variation (change and adj.)	8.6	-	225.2	1.2	69.8	-1.1
6 Inter-product transfers	-94.2	-	107.7	-8.7	-87.4	18.0
7 Other adjustments	-4.2	-	1.1	--	15.3	-1.0
8 Availability	221.2	233.1	1 214.0	2.5	695.4	4.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	221.2	233.1	1 214.0	2.5	694.4	4.5
15 Producer consumption	-	233.1	0.1	--	0.2	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	1 214.1	2.5	693.5	4.5
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	0.6	88.0	1.4
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	5.4	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	0.3	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	0.7	-
26 Other manufacturing	×	-	-	0.2	5.6	0.1
27 Total manufacturing	×	-	-	0.2	12.3	0.1
28 Forestry	×	-	-	--	2.0	-
29 Construction	×	-	-	--	50.2	0.3
30 Total industrial	×	-	-	0.8	152.5	1.7
31 Railways	×	-	-	-	120.9	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	×	-	60.0	-	127.9	-
40 Retail pump sales	×	-	955.0	-	121.5	-
41 Transportation	×	-	1 015.0	-	370.7	-
42 Agriculture	×	-	111.6	0.2	108.6	0.2
43 Residential	×	-	-	0.7	-	2.1
44 Public administration	×	-	11.6	--	16.7	--
45 Commercial and other institutional	×	-	75.9	0.7	45.0	0.3
46 Statistical difference	×	-	-0.1	--	0.7	--
terajoules						
1 Production	9 074	9 726	73 245	1 589	58 463	-
2 Exports	-	-	656	38	1 054	1
3 Imports	-	-	10	-	12	-
4 Inter-regional transfers	-6	-	-26 487	-1 083	-25 034	- 523
5 Stock variation (change and adj.)	227	-	7 804	44	2 700	-42
6 Inter-product transfers	-2 695	-	3 733	- 330	-3 382	695
7 Other adjustments	- 117	-	37	--	594	-38
8 Availability	6 028	9 726	42 078	94	26 899	176
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	40	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 028	9 726	42 078	94	26 859	176
15 Producer consumption	-	9 726	2	--	7	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	42 079	95	26 824	174
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	23	3 404	53
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	207	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	13	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	29	-
26 Other manufacturing	×	-	-	8	218	3
27 Total manufacturing	×	-	-	8	476	3
28 Forestry	×	-	-	--	76	-
29 Construction	×	-	-	1	1 942	12
30 Total industrial	×	-	-	32	5 898	67
31 Railways	×	-	-	-	4 676	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	4	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	14	-
39 Road transport and urban transit	×	-	2 079	-	4 947	-
40 Retail pump sales	×	-	33 101	-	4 698	-
41 Transportation	×	-	35 180	-	14 339	-
42 Agriculture	×	-	3 866	8	4 200	10
43 Residential	×	-	-	26	-	83
44 Public administration	×	-	400	1	646	2
45 Commercial and other institutional	×	-	2 632	28	1 741	13
46 Statistical difference	×	-	-3	-1	29	2

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

- 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
67.9	184.1	41.4	369.1	1 044.0	5 934.9	Production	1
5.8	-	-	-	5.4	58.4	Exportations	2
-	23.7	-	-	-	24.3	Importations	3
-39.2	-	-36.6	- 137.5	- 798.1	-2 465.3	Transferts inter-régions	4
17.2	-2.9	-2.1	21.2	-74.3	262.6	Variation des stocks	5
-	-	0.8	-12.0	75.9	-	Transferts inter-produits	6
-0.3	1.1	-2.8	-16.2	-9.9	-16.9	Autres ajustements	7
5.5	211.8	4.8	182.3	380.9	3 156.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
5.5	211.8	4.8	182.3	380.9	3 155.0	e) Production de vapeur	13
-	55.3	-	-	-	288.6	Disponibilité nette	14
-	44.7	-	-	380.6	425.3	Autoconsommation	15
5.5	111.9	5.0	181.9	-	2 218.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
1.5	111.9	-	-	-	203.4	Mines de fer	18
0.6	-	-	-	-	6.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	0.7	Fabricants de ciment	23
0.6	-	-	-	-	6.5	Produits chimiques	25
1.2	-	-	-	-	13.8	Manufacturier - autres	26
0.5	-	-	-	-	2.5	Total manufacturier	27
0.6	-	-	-	-	51.1	Forestier	28
3.8	111.9	-	-	-	270.8	Construction	29
-	-	-	-	-	120.9	Total industriel	30
-	-	1.9	111.4	-	113.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	23.6	-	23.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	187.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 076.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	1.9	135.1	-	1 522.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	220.6	Transport	41
-	-	-	-	-	2.8	Agriculture	42
-	-	0.9	43.2	-	72.3	Domestique	43
1.7	-	2.2	3.7	-	129.6	Administration publique	44
-	-0.1	-0.2	0.4	0.2	1.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
2 835	7 801	1 387	13 262	42 528	219 910	Production	1
242	-	-	-	238	2 229	Exportations	2
-	1 004	-	-	1	1 028	Importations	3
-1 634	-	-1 227	-4 940	-32 549	-93 485	Transferts inter-régions	4
716	- 125	-70	760	-3 574	8 439	Variation des stocks	5
-	-	26	- 431	3 015	631	Transferts inter-produits	6
-14	46	-95	- 581	- 455	- 624	Autres ajustements	7
229	8 976	160	6 551	15 875	116 792	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	40	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
229	8 976	160	6 551	15 875	116 753	e) Production de vapeur	13
-	2 342	-	-	2	12 078	Disponibilité nette	14
-	1 894	-	-	15 866	17 760	Autoconsommation	15
229	4 742	167	6 536	-	80 847	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
63	4 742	-	-	-	8 285	Mines de fer	18
25	-	-	-	-	232	Total minier	19
-	-	-	-	-	13	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	29	Fabricants de ciment	23
25	-	-	-	-	254	Produits chimiques	25
50	-	-	-	-	537	Manufacturier - autres	26
22	-	-	-	-	98	Total manufacturier	27
24	-	-	-	-	1 979	Forestier	28
159	4 742	-	-	-	10 898	Construction	29
-	-	-	-	-	4 676	Total industriel	30
-	-	64	4 004	-	4 068	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	849	-	849	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	14	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7 025	Pipelines	38
-	-	-	-	-	37 800	Transport commercial et en commun	39
-	-	64	4 853	-	54 437	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	8 084	Transport	41
-	-	-	-	-	109	Agriculture	42
-	-	29	1 551	-	2 629	Domestique	43
70	-	75	131	-	4 691	Administration publique	44
-	-2	-7	15	8	39	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1989 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	840.7	637.5	5 597.7	109.0	4 574.9	-
2 Exports	2.7	-	43.7	2.0	78.4	0.5
3 Imports	-	-	0.3	-	0.3	-
4 Inter-regional transfers	0.2	-	-2 311.4	-72.2	-2 108.4	-24.2
5 Stock variation (change and adj.)	4.1	-	89.9	-24.7	52.1	-0.7
6 Inter-product transfers	- 286.2	-	310.5	-43.9	- 164.6	61.7
7 Other adjustments	-10.8	-	-64.3	3.2	-18.3	-4.0
8 Availability	537.0	637.5	3 399.3	18.8	2 153.3	33.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	537.0	637.5	3 399.3	18.8	2 149.9	33.7
15 Producer consumption	-	637.5	0.3	-	0.6	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 397.3	18.3	2 145.8	34.0
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	2.5	254.1	17.1
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	13.2	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.9	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.7	18.2	0.5
27 Total manufacturing	x	-	-	0.7	35.4	0.5
28 Forestry	x	-	-	-	7.8	-
29 Construction	x	-	-	0.3	113.7	0.7
30 Total industrial	x	-	-	3.5	410.9	18.4
31 Railways	x	-	-	-	393.7	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	173.8	-	377.4	-
40 Retail pump sales	x	-	2 626.4	-	352.7	-
41 Transportation	x	-	2 800.1	-	1 125.1	-
42 Agriculture	x	-	342.2	1.0	398.7	2.9
43 Residential	x	-	-	7.3	-	8.6
44 Public administration	x	-	32.8	0.2	47.2	0.4
45 Commercial and other institutional	x	-	222.2	6.3	163.9	3.7
46 Statistical difference	x	-	1.7	0.5	3.5	-0.3
	terajoules					
1 Production	23 183	26 602	194 016	4 108	176 958	-
2 Exports	69	-	1 513	75	3 034	18
3 Imports	-	-	10	-	12	-
4 Inter-regional transfers	4	-	-80 113	-2 720	-81 555	- 937
5 Stock variation (change and adj.)	107	-	3 117	- 929	2 016	-26
6 Inter-product transfers	-8 190	-	10 762	-1 653	-6 368	2 388
7 Other adjustments	- 292	-	-2 227	119	- 708	- 156
8 Availability	14 529	26 602	117 818	709	83 288	1 303
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	131	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14 529	26 602	117 818	709	83 158	1 303
15 Producer consumption	-	26 602	9	1	24	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	117 750	688	83 000	1 315
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	95	9 827	662
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	512	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	36	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	82	-
26 Other manufacturing	x	-	-	26	703	21
27 Total manufacturing	x	-	-	26	1 370	21
28 Forestry	x	-	-	-	300	-
29 Construction	x	-	-	12	4 397	28
30 Total industrial	x	-	-	133	15 893	710
31 Railways	x	-	-	-	15 228	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	5	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	44	-
39 Road transport and urban transit	x	-	6 023	-	14 599	-
40 Retail pump sales	x	-	91 030	-	13 644	-
41 Transportation	x	-	97 053	-	43 520	-
42 Agriculture	x	-	11 860	37	15 421	112
43 Residential	x	-	-	275	-	333
44 Public administration	x	-	1 137	8	1 826	17
45 Commercial and other institutional	x	-	7 701	236	6 339	143
46 Statistical difference	x	-	59	20	134	-12

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1989 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
191.6	558.3	84.8	987.8	2 852.3	16 434.5	Production	1
20.3	-	-	-	10.2	157.7	Exportations	2
-	30.7	-	-	0.5	31.8	Importations	3
- 129.8	-	-76.3	- 416.0	-2 167.3	-7 305.5	Transferts inter-régions	4
30.4	-3.0	-4.5	-12.5	-17.5	113.9	Variation des stocks	5
-	-	1.2	-37.2	158.4	-	Transferts inter-produits	6
12.7	1.3	-2.1	-23.4	-18.5	- 124.3	Autres ajustements	7
23.8	593.3	12.1	523.5	832.6	8 764.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	3.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
23.8	593.3	12.1	523.5	832.6	8 761.5	c) Production de vapeur	13
-	119.5	-	-	0.2	758.0	Disponibilité nette	14
-	82.7	-	-	832.6	915.3	Autoconsommation	15
19.9	391.0	12.1	523.1	-	6 541.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
3.5	391.0	-	-	-	-	Mines de fer	18
1.6	-	-	-	-	668.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	14.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	0.9	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
6.2	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3.8	-	-	-	-	8.3	Produits chimiques	25
11.6	-	-	-	-	23.3	Manufacturier - autres	26
1.0	-	-	-	-	48.3	Total manufacturier	27
0.7	-	-	-	-	8.8	Forestier	28
16.9	391.0	-	-	-	115.4	Construction	29
-	-	-	-	-	840.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	393.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.1	325.7	-	329.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	55.7	-	55.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	551.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 979.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	4.1	381.4	-	4 310.8	Transport	41
-	-	-	-	-	744.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	15.9	Domestique	43
-	-	2.5	126.5	-	209.6	Administration publique	44
3.0	-	5.5	15.2	-	419.8	Commerces et autres institutions	45
3.9	0.1	-	0.4	-0.2	9.6	Différence statistique	46
terajoules							
7 996	23 660	2 844	35 490	115 295	610 151	Production	1
846	-	-	-	446	6 001	Exportations	2
-	1 301	-	-	20	1 343	Importations	3
-5 415	-	-2 557	-14 948	-87 406	- 275 646	Transferts inter-régions	4
1 270	- 126	- 151	- 448	- 940	3 891	Variation des stocks	5
-	-	39	-1 337	6 274	1 916	Transferts inter-produits	6
530	56	-72	- 841	- 825	-4 417	Autres ajustements	7
994	25 142	406	18 811	33 852	323 454	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	131	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
994	25 142	406	18 811	33 852	323 324	c) Production de vapeur	13
-	5 063	-	-	6	31 705	Disponibilité nette	14
-	3 505	-	-	33 858	37 362	Autoconsommation	15
831	16 571	407	18 796	-	239 358	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
144	16 571	-	-	-	-	Mines de fer	18
67	-	-	-	-	27 298	Total minier	19
-	-	-	-	-	579	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	36	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
258	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
161	-	-	-	-	340	Produits chimiques	25
486	-	-	-	-	911	Manufacturier - autres	26
43	-	-	-	-	1 903	Total manufacturier	27
31	-	-	-	-	344	Forestier	28
704	16 571	-	-	-	4 467	Construction	29
-	-	-	-	-	34 011	Total industriel	30
-	-	-	-	-	15 228	Sociétés ferrovières	31
-	-	139	11 704	-	11 843	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 000	-	2 000	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	44	Pipelines	38
-	-	-	-	-	20 623	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	104 674	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	139	13 704	-	154 416	Transport	41
-	-	-	-	-	27 430	Agriculture	42
-	-	-	-	-	608	Domestique	43
-	-	83	4 544	-	7 615	Administration publique	44
127	-	185	548	-	15 278	Commerces et autres institutions	45
163	3	-1	15	-12	369	Différence statistique	46

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	76.5	3.4	293.5	53.9	616.7	1 044.0
2 Exports	-	0.1	5.1	-	0.1	5.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1.2	-1.0	- 167.0	-11.3	- 620.0	- 798.1
5 Stock variation (change and adj.)	-0.7	-0.6	- 131.8	16.2	42.5	-74.3
6 Inter-product transfers	-	1.7	-	-0.1	74.2	75.9
7 Other adjustments	-	1.4	-12.2	-0.5	1.4	-9.9
8 Availability	78.4	6.0	241.0	25.8	29.7	380.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	78.0	6.0	241.0	25.9	29.7	380.6
19 Total mining	-	-	-	6.0	-	6.0
27 Total manufacturing	78.0	-	22.2	3.9	-	104.0
28 Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29 Construction	-	-	218.8	1.5	-	220.4
41 Transportation	-	-	-	6.7	-	6.7
42 Agriculture	-	-	-	2.3	-	2.3
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	6.0	-	4.7	29.7	40.3
46 Statistical difference	0.4	-	-	-0.2	-	0.2

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	2 504.1	5 004.8	-	-	-	7 508.9
2 Exports	1 969.5	-	-	-	-	1 969.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 544.5	-0.1	-	-	-	- 544.6
5 Stock variation (change and adj.)	- 117.0	-23.9	-	-	-	- 140.9
7 Other adjustments	-0.2	-4.8	-	-	-	-4.9
8 Availability	107.0	5 023.8	-	-	-	5 130.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	104.2	5 021.6	-	-	-	5 125.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.8	2.2	-	-	-	5.0
15 Producer consumption	2.8	-	-	-	-	2.8
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	2.2	-	-	-	2.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	2.2	-	-	-	2.2
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	8 465	952	3	-	-	-
2 by industry	-	667	-	-	-	59
3 Total	8 465	1 618	3	-	-	59
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	25 287	2 865	11	-	-	-
5 by industry	-	2 097	-	-	-	201
6 Total	25 287	4 962	11	-	-	201

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
215.6	11.7	617.5	136.4	1 871.0	2 852.3	Production	1
-	0.6	9.0	-	0.7	10.2	Exportations	2
-	-	-	0.5	-	0.5	Importations	3
2.9	-1.9	- 244.8	-58.5	-1 865.1	-2 167.3	Transferts inter-régions	4
-0.2	0.4	-53.7	-9.0	45.1	-17.5	Variation des stocks	5
-	8.0	-	-2.3	152.8	158.4	Transferts inter-produits	6
--	-0.5	-20.3	-7.6	9.9	-18.5	Autres ajustements	7
218.7	16.5	397.1	77.6	122.8	832.6	Disponibilité	8
-	-	-	0.2	-	0.2	Autoconsommation	15
217.7	16.5	397.1	78.6	122.8	832.6	Écoulement final	16
-	-	-	18.0	-	18.0	Total minier	19
217.7	-	64.5	11.4	-	293.6	Total manufacturier	27
-	-	-	1.0	-	1.0	Forestier	28
-	-	330.5	4.4	-	334.9	Construction	29
-	-	-	19.6	-	19.6	Transport	41
-	-	-	7.6	-	7.6	Agriculture	42
-	-	-	1.7	-	1.7	Administration publique	44
-	16.5	2.2	14.7	122.8	156.1	Commerces et autres institutions	45
1.0	-	-	-1.2	-	-0.2	Différence statistique	46

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
						kilotonnes	
						Year-to-date	Cumulatif de l'année
7 557.5	15 294.4	-	-	-	22 851.9	Production	1
5 682.5	-	-	-	-	5 682.5	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 792.9	-0.6	-	-	-	-1 793.6	Transferts inter-régions	4
- 345.4	-2.3	-	-	-	- 347.7	Variation des stocks	5
-0.6	-11.3	-	-	-	-11.9	Autres ajustements	7
426.8	15 284.8	-	-	-	15 711.6	Disponibilité	8
417.4	15 256.7	-	-	-	15 674.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
9.4	28.1	-	-	-	37.4	Disponibilité nette	14
9.3	--	-	-	-	9.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	28.1	-	-	-	28.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
--	28.1	-	-	-	28.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels
- Gaz manufactures	- Bois	- Lessive de pâte épuisée	- Autres	- Consommation de centrale	- Total des combustibles
gigawatt Heures					
Trimestre 3					
-	-	-	-	-	9 420
-	10	48	34	-	816
-	10	48	34	-	10 236
Production de l'énergie électrique:					
par services 1					
par industries 2					
Total 3					
Cumulatif de l'année					
Production de l'énergie électrique:					
-	-	-	-	-	28 163
-	26	131	106	-	2 562
-	26	131	106	-	30 725
par services 4					
par industries 5					
Total 6					

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1989 Quarter 3

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 063.3	555.0	2 579.2	91.5	12 438.4	-
2 Exports	5 672.0	283.4	4 348.2	117.0	2 872.2	-
3 Imports	-	-	-	8.6	188.6	-
4 Inter-regional transfers	- 290.9	1 430.5	3 688.1	98.8	777.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	44.6	-13.2	181.0	-1.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.4	-4.9	-	-	-	-
8 Availability	55.4	1 710.4	1 738.1	82.9	10 532.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	469.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	15.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 710.4	-	6.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	55.4	-	1 253.8	76.9	10 532.7	-
15 Producer consumption	26.8	-	278.4	3.8	1 263.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	8.2	-	-
17 Energy use - final demand	28.6	-	961.9	114.1	11 680.9	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	23.3	4.9	783.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	147.6	-	3 213.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	34.2	-	91.9	-
25 Chemicals	-	-	142.2	-	444.3	-
26 Other manufacturing	-	-	160.1	5.4	440.9	-
27 Total manufacturing	28.6	-	531.1	5.4	5 933.5	-
28 Forestry	-	-	0.2	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	28.6	-	554.6	10.6	6 716.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	95.5	-	19.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	50.0	17.5	-
40 Retail pump sales	-	-	5.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	100.5	50.0	37.0	-
42 Agriculture	-	-	11.5	3.7	73.7	-
43 Residential	-	-	163.1	12.9	2 244.2	-
44 Public administration	-	-	2.8	-	205.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	129.5	36.9	2 403.5	-
46 Statistical difference	-	-	13.5	-	-	-
terajoules						
1 Production	167 347	21 373	97 700	2 440	44 778	-
2 Exports	156 546	10 914	164 709	3 251	10 340	-
3 Imports	-	-	-	220	679	-
4 Inter-regional transfers	-8 028	55 089	139 706	2 648	2 800	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 230	- 507	6 857	-26	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-12	- 188	-	-	-	-
8 Availability	1 530	65 867	65 839	2 083	37 918	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	17 769	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	575	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	65 867	-	172	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 530	-	47 495	1 911	37 918	-
15 Producer consumption	740	-	10 546	97	4 550	-
16 Non-energy use	-	-	-	235	-	-
17 Energy use - final demand	790	-	36 438	2 913	42 051	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	883	125	2 820	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 589	-	11 568	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 296	-	331	-
25 Chemicals	-	-	5 386	-	1 600	-
26 Other manufacturing	-	-	6 066	138	1 587	-
27 Total manufacturing	790	-	20 116	138	21 360	-
28 Forestry	-	-	8	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	790	-	21 007	271	24 180	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3 617	-	70	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 276	63	-
40 Retail pump sales	-	-	188	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 805	1 276	133	-
42 Agriculture	-	-	437	94	265	-
43 Residential	-	-	6 178	329	8 079	-
44 Public administration	-	-	107	-	741	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4 904	942	8 652	-
46 Statistical difference	-	-	512	-1	-	-

Total primary	Coke	Petroleum gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	2 366.9	2 412.1	...	Production	1
...	-	-	94.6	-	...	Exportations	2
...	9.6	-	135.1	-	...	Importations	3
...	-	-	668.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.9	-	-98.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 468.9	-	...	Autres ajustements	7
...	10.5	-	2 705.4	2 412.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	9.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	29.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	10.5	-	2 666.9	2 412.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	120.6	...	...	Autoconsommation	15
...	-	-	176.8	...	...	Usage non-énergétique	16
...	10.4	-	2 320.6	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	77.8	...	...	Total minier	19
...	-	-	89.6	...	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	...	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.5	...	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.9	...	...	Manufacturier - autres	26
...	10.4	-	105.8	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	39.7	...	...	Forestier	28
...	-	-	31.8	...	...	Construction	29
...	10.4	-	255.1	...	...	Total industriel	30
...	-	-	90.3	...	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	244.6	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	230.3	...	...	Maritimes	37
...	-	-	-	...	...	Pipelines	38
...	-	-	273.8	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	969.7	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 808.6	...	...	Transport	41
...	-	-	43.0	...	...	Agriculture	42
...	-	-	38.0	...	...	Domestique	43
...	-	-	42.6	...	...	Administration publique	44
...	-	-	133.3	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.3	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
333 638	-	-	87 284	8 684	...	Production	1
345 760	-	-	3 418	-	349 178	Exportations	2
898	276	-	5 455	-	6 630	Importations	3
192 215	-	-	26 165	-	218 380	Transferts inter-régions	4
7 553	-26	-	-3 862	-	3 666	Variation des stocks	5
-	-	-	178	-	178	Transferts inter-produits	6
- 201	-	-	-18 779	-	-18 979	Autres ajustements	7
173 237	302	-	100 748	8 684	...	Disponibilité	8
...	-	-	360	-	18 129	Transformé en autres combustibles:	
575	-	-	1 195	-	1 770	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
66 039	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	66 039	d) Produits raffinés	12
88 854	302	-	99 193	8 684	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	4 955	...	197 033	Disponibilité nette	14
...	1	-	7 523	...	20 887	Autoconsommation	15
...	301	-	85 399	...	7 758	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	...	167 892	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	3 019	...	X	Mines de fer	18
...	-	-	3 660	...	6 846	Total minier	19
...	X	-	X	...	20 818	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	...	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	X	Fonte et affinage	22

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	18 494.9	1 593.6	8 336.0	313.6	37 634.5	-
2 Exports	18 093.3	1 329.0	13 886.9	367.3	4 963.7	-
3 Imports	-	7.4	-	14.8	1 720.8	-
4 Inter-regional transfers	- 788.1	4 636.0	11 251.3	263.7	1 464.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 573.8	-18.1	11.5	-3.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-23.4	2.5	-	-	-	-
8 Availability	163.8	4 928.6	5 688.9	228.2	35 855.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	911.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	48.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 928.6	-	17.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	163.8	-	4 728.8	210.5	35 855.8	-
15 Producer consumption	83.7	-	773.9	5.5	3 507.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	9.3	-	-
17 Energy use - final demand	80.1	-	4 185.9	337.9	37 681.3	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	83.7	11.2	2 787.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	463.7	-	9 551.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	94.5	-	267.5	-
25 Chemicals	-	-	443.1	-	1 284.4	-
26 Other manufacturing	-	-	573.3	46.8	1 354.3	-
27 Total manufacturing	80.1	-	1 704.9	46.8	17 624.0	-
28 Forestry	-	-	1.4	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8.2	-	-
30 Total industrial	80.1	-	1 790.0	66.2	20 411.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	355.7	-	50.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	149.3	59.6	-
40 Retail pump sales	-	-	15.8	-	-	-
41 Transportation	-	-	371.5	149.3	109.7	-
42 Agriculture	-	-	53.7	8.4	138.1	-
43 Residential	0.1	-	1 139.6	29.6	8 916.0	-
44 Public administration	-	-	37.9	-	666.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	793.2	84.4	7 440.1	-
46 Statistical difference	-	-	- 231.0	-0.1	--	-
terajoules						
1 Production	510 458	61 370	315 767	8 365	135 484	-
2 Exports	499 376	51 180	526 036	10 102	17 869	-
3 Imports	-	285	-	378	6 195	-
4 Inter-regional transfers	-21 752	178 532	426 199	6 971	5 271	-
5 Stock variation (change and adj.)	-15 838	- 697	436	-89	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 647	95	-	-	-	-
8 Availability	4 521	189 800	215 495	5 700	129 081	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	34 519	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 848	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	189 800	-	507	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 521	-	179 128	5 194	129 081	-
15 Producer consumption	2 309	-	29 315	140	12 628	-
16 Non-energy use	-	-	-	266	-	-
17 Energy use - final demand	2 212	-	158 564	8 627	135 653	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	3 169	286	10 034	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	17 565	-	34 385	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	3 581	-	963	-
25 Chemicals	-	-	16 783	-	4 624	-
26 Other manufacturing	-	-	21 715	1 195	4 876	-
27 Total manufacturing	2 211	-	64 582	1 195	63 446	-
28 Forestry	-	-	54	-	-	-
29 Construction	-	-	-	209	-	-
30 Total industrial	2 211	-	67 805	1 690	73 481	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	13 473	-	181	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3 812	214	-
40 Retail pump sales	-	-	599	-	-	-
41 Transportation	-	-	14 071	3 812	395	-
42 Agriculture	-	-	2 034	214	497	-
43 Residential	2	-	43 170	756	32 098	-
44 Public administration	-	-	1 434	-	2 398	-
45 Commercial and other institutional	-	-	30 048	2 155	26 784	-
46 Statistical difference	-	-	-8 751	-2	--	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	6 836.0	5 333.2	...	Production	1
...	-	-	559.2	-	...	Exportations	2
...	32.6	-	524.5	-	...	Importations	3
...	-	-	2 296.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.3	-	-47.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-1 506.3	-	...	Autres ajustements	7
...	33.9	-	7 638.9	5 333.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	32.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	89.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	33.9	-	7 516.1	5 333.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	368.5	*	...	Autoconsommation	15
...	0.1	-	392.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	33.9	-	6 613.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	225.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	417.7	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6.4	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	35.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	33.9	-	468.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	114.2	*	...	Forestier	28
...	-	-	76.9	*	...	Construction	29
...	33.9	-	884.4	*	...	Total industriel	30
...	-	-	253.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	699.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	575.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.5	*	...	Pipelines	38
...	-	-	671.3	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 655.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 855.6	*	...	Transport	41
...	-	-	104.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	237.6	*	...	Domestique	43
...	-	-	136.2	*	...	Administration publique	44
...	-	-	394.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 031 444	-	-	252 538	19 200	...	Production	1
1 104 563	-	-	20 363	-	1 124 926	Exportations	2
6 858	939	-	20 765	-	28 561	Importations	3
595 221	-	-	89 650	-	684 871	Transferts inter-régions	4
-16 188	-38	-	-1 689	-	-17 916	Variation des stocks	5
-	-	-	549	-	549	Transferts inter-produits	6
- 551	1	-	-59 911	-	-60 461	Autres ajustements	7
544 596	979	-	284 916	19 200	...	Disponibilité	8
34 519	-	-	1 273	-	35 791	Transformé en autres combustibles:	
1 848	-	-	3 673	-	5 521	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
190 306	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	190 306	d) Produits raffinés	12
317 923	979	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	279 970	19 200	618 072	Disponibilité nette	14
...	-	-	15 192	*	59 584	Autoconsommation	15
...	2	-	16 462	*	16 731	Usage non-énergétique	16
...	976	-	244 483	*	550 514	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	8 743	*	22 232	Total minier	19
...	-	-	17 230	*	69 181	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	4 544	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	262	*	21 669	Produits chimiques	25
...	-	-	1 366	*	29 151	Manufacturier - autres	26
...	976	-	19 218	*	151 627	Total manufacturier	27
...	-	-	4 575	*	4 630	Forestier	28
...	-	-	2 981	*	3 190	Construction	29
...	976	-	35 517	*	181 679	Total industriel	30
...	-	-	9 802	*	9 802	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	25 108	*	25 108	Lignes aériennes	34
...	-	-	23 151	*	23 151	Maritimes	37
...	-	-	20	*	13 673	Pipelines	38
...	-	-	25 368	*	29 394	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	92 708	*	93 307	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	176 157	*	194 435	Transport	41
...	-	-	3 879	*	6 625	Agriculture	42
...	-	-	9 165	*	85 190	Domestique	43
...	-	-	5 104	*	8 937	Administration publique	44
...	-	-	14 661	*	73 648	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-5	*	-8 758	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	62.6	101.1	938.7	76.7	612.0	-
2 Exports	-	-	33.3	-	15.8	7.5
3 Imports	-	-	2.1	6.8	29.9	1.6
4 Inter-regional transfers	-	-	85.1	6.5	115.1	-21.5
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-46.7	30.6	-42.4	14.6
6 Inter-product transfers	-9.4	-	3.6	-47.3	-75.0	103.0
7 Other adjustments	1.3	-	19.7	-0.1	-1.4	-2.8
8 Availability	54.5	101.1	1 062.5	11.9	707.1	58.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	8.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	54.5	101.1	1 062.5	11.9	689.4	58.2
15 Producer consumption	5.3	101.1	0.1	-	1.0	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 062.5	11.8	688.9	58.1
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	1.3	71.6	1.0
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	25.3	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.2	6.2	0.7
27 Total manufacturing	x	-	-	0.2	34.4	0.7
28 Forestry	x	-	-	0.1	19.4	0.4
29 Construction	x	-	-	-	27.4	4.4
30 Total industrial	x	-	-	1.7	152.8	6.4
31 Railways	x	-	-	-	90.3	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	97.6	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	2.3	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	59.0	-	214.8	-
40 Retail pump sales	x	-	936.5	-	33.2	-
41 Transportation	x	-	995.5	-	438.2	-
42 Agriculture	x	-	16.9	1.0	24.2	0.9
43 Residential	x	-	-	8.3	-	29.7
44 Public administration	x	-	5.1	0.1	23.2	1.3
45 Commercial and other institutional	x	-	45.0	0.8	50.6	19.7
46 Statistical difference	x	-	-	0.1	-0.4	-
terajoules						
1 Production	1 708	4 219	32 534	2 892	23 671	-
2 Exports	-	-	1 155	2	611	292
3 Imports	-	-	73	256	1 155	62
4 Inter-regional transfers	-	-	2 951	244	4 451	- 832
5 Stock variation (change and adj.)	2	-	-1 620	1 153	-1 639	565
6 Inter-product transfers	- 268	-	123	-1 783	-2 902	3 986
7 Other adjustments	36	-	682	-5	-54	- 109
8 Availability	1 473	4 219	36 828	449	27 349	2 249
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	360	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	323	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 473	4 219	36 828	449	26 666	2 249
15 Producer consumption	141	4 219	2	-	38	1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	36 825	446	26 645	2 249
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	50	2 768	37
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	978	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	14	-
26 Other manufacturing	x	-	-	8	240	27
27 Total manufacturing	x	-	-	8	1 330	27
28 Forestry	x	-	-	5	751	16
29 Construction	x	-	-	2	1 061	169
30 Total industrial	x	-	-	64	5 909	249
31 Railways	x	-	-	-	3 492	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	3 774	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	90	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 045	-	8 307	-
40 Retail pump sales	x	-	32 459	-	1 284	-
41 Transportation	x	-	34 504	-	16 948	-
42 Agriculture	x	-	585	38	935	37
43 Residential	x	-	-	312	-	1 151
44 Public administration	x	-	176	3	898	50
45 Commercial and other institutional	x	-	1 561	29	1 956	762
46 Statistical difference	x	-	1	2	-17	-

TABLEAU 120. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
171.7	10.7	7.3	292.2	94.0	2 366.9	Production	1
-	-	0.1	31.2	6.6	94.6	Exportations	2
59.8	21.6	1.6	4.8	7.0	135.1	Importations	3
1.4	-	8.5	-0.5	473.9	668.5	Transferts inter-régions	4
-7.9	-	1.8	10.4	-59.0	-98.5	Variation des stocks	5
5.1	-	-0.1	-3.4	23.5	-	Transferts inter-produits	6
4.5	-	-1.3	5.9	- 494.7	- 468.9	Autres ajustements	7
250.3	32.3	14.1	257.4	156.1	2 705.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	9.3	Transformé en autres combustibles:	
20.9	-	-	-	-	29.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
229.4	32.3	14.1	257.4	156.1	2 666.9	Disponibilité nette	14
2.4	10.7	--	--	0.1	120.6	Autoconsommation	15
-	20.3	-	-	156.5	176.8	Usage non-énergétique	16
227.0	1.3	13.6	257.4	-	2 320.6	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3.9	-	-	-	-	77.8	Total minier	19
64.3	-	-	-	-	89.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	1.3	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3.2	-	-	-	-	3.5	Produits chimiques	25
1.8	-	-	-	-	8.9	Manufacturier - autres	26
69.2	1.3	-	-	-	105.8	Total manufacturier	27
19.8	-	-	-	-	39.7	Forestier	28
-	-	-	-	-	31.8	Construction	29
92.9	1.3	-	-	-	255.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	90.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.7	185.7	-	190.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	54.2	-	54.2	Lignes aériennes étrangères	33
90.9	-	-	-	-	188.5	Lignes maritimes domestiques	35
39.5	-	-	-	-	41.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	273.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	969.7	Ventes au détail (pompes)	40
130.4	-	4.7	239.9	-	1 808.6	Transport	41
-	-	-	-	-	43.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	38.0	Domestique	43
-	-	1.6	11.3	-	42.6	Administration publique	44
3.7	-	7.3	6.3	-	133.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	0.5	--	-0.4	-0.3	Différence statistique	46
terajoules							
7 165	452	245	10 499	3 901	87 284	Production	1
-	-	3	1 122	233	3 418	Exportations	2
2 495	915	53	172	273	5 455	Importations	3
58	-	284	-18	19 027	26 165	Transferts inter-régions	4
- 328	-	59	375	-2 430	-3 862	Variation des stocks	5
211	-	-4	- 121	936	178	Transferts inter-produits	6
188	-	-43	213	-19 685	-18 779	Autres ajustements	7
10 445	1 367	472	9 249	6 648	100 748	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	360	Transformé en autres combustibles:	
872	-	-	-	-	1 195	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
9 573	1 367	472	9 249	6 648	99 193	Disponibilité nette	14
99	452	--	1	2	4 955	Autoconsommation	15
-	860	-	-	6 663	7 523	Usage non-énergétique	16
9 474	55	456	9 248	-	85 399	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
164	-	-	-	-	3 019	Total minier	19
2 683	-	-	-	-	3 660	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	55	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
132	-	-	-	-	146	Produits chimiques	25
74	-	-	-	-	349	Manufacturier - autres	26
2 888	55	-	-	-	4 308	Total manufacturier	27
825	-	-	-	-	1 596	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 232	Construction	29
3 877	55	-	-	-	10 155	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3 492	Sociétés ferrovières	31
-	-	157	6 672	-	6 829	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 947	-	1 947	Lignes aériennes étrangères	33
3 795	-	-	-	-	7 569	Lignes maritimes domestiques	35
1 647	-	-	-	-	1 737	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	10 352	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	33 743	Ventes au détail (pompes)	40
5 442	-	157	8 619	-	65 670	Transport	41
-	-	-	-	-	1 594	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 463	Domestique	43
-	-	55	404	-	1 587	Administration publique	44
153	-	244	226	-	4 930	Commerces et autres institutions	45
--	--	15	--	-16	-15	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	187.2	308.1	2 659.2	223.7	1 880.3	-
2 Exports	1.4	-	263.6	13.6	174.6	9.9
3 Imports	-	-	38.4	13.6	95.8	4.4
4 Inter-regional transfers	-0.5	-	285.9	31.4	405.1	-69.7
5 Stock variation (change and adj.)	-0.4	-	-80.5	55.0	-45.4	5.0
6 Inter-product transfers	-33.8	-	19.3	- 152.8	- 289.7	427.0
7 Other adjustments	2.2	-	5.2	6.5	-2.9	-15.5
8 Availability	154.1	308.1	2 824.8	53.7	1 959.4	331.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	32.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	25.6	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	154.1	308.1	2 824.8	53.7	1 900.9	331.4
15 Producer consumption	12.0	308.1	0.2	-	3.5	0.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	2 824.9	53.8	1 898.1	330.9
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	4.2	203.4	6.9
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	65.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	6.1	20.5	4.0
27 Total manufacturing	x	-	-	6.1	91.9	4.0
28 Forestry	x	-	-	0.6	58.9	2.6
29 Construction	x	-	-	0.2	67.5	7.2
30 Total industrial	x	-	-	11.0	421.5	20.8
31 Railways	x	-	-	-	253.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	271.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	6.3	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.5	-
39 Road transport and urban transit	x	-	148.7	-	522.6	-
40 Retail pump sales	x	-	2 492.1	-	163.7	-
41 Transportation	x	-	2 640.8	-	1 217.7	-
42 Agriculture	x	-	40.5	8.8	43.4	10.9
43 Residential	x	-	-	26.2	-	211.4
44 Public administration	x	-	15.9	0.5	73.2	11.5
45 Commercial and other institutional	x	-	127.7	7.2	142.1	76.4
46 Statistical difference	x	-	-0.3	-	-0.6	0.3
terajoules						
1 Production	5 109	12 857	92 167	8 429	72 731	-
2 Exports	40	-	9 137	512	6 752	383
3 Imports	-	-	1 330	513	3 707	170
4 Inter-regional transfers	-13	-	9 908	1 182	15 668	-2 695
5 Stock variation (change and adj.)	-10	-	-2 789	2 074	-1 757	194
6 Inter-product transfers	- 967	-	670	-5 759	-11 207	16 517
7 Other adjustments	50	-	181	246	- 114	- 598
8 Availability	4 149	12 857	97 907	2 025	75 790	12 817
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 273	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	989	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 149	12 857	97 907	2 025	73 528	12 817
15 Producer consumption	311	12 857	6	-	134	4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	97 912	2 026	73 418	12 800
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	157	7 866	269
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	2 546	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	45	-
26 Other manufacturing	x	-	-	229	793	154
27 Total manufacturing	x	-	-	229	3 554	154
28 Forestry	x	-	-	24	2 277	102
29 Construction	x	-	-	6	2 610	279
30 Total industrial	x	-	-	416	16 306	804
31 Railways	x	-	-	-	9 802	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	10 488	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	244	-
38 Pipelines	x	-	-	-	20	-
39 Road transport and urban transit	x	-	5 152	-	20 216	-
40 Retail pump sales	x	-	86 376	-	6 332	-
41 Transportation	x	-	91 528	-	47 102	-
42 Agriculture	x	-	1 405	333	1 680	420
43 Residential	x	-	-	986	-	8 176
44 Public administration	x	-	553	18	2 833	446
45 Commercial and other institutional	x	-	4 426	273	5 498	2 955
46 Statistical difference	x	-	-11	-1	-24	13

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
555.4	34.0	18.5	741.6	227.9	6 836.0	Production	1
-	-	0.1	55.4	40.7	559.2	Exportations	2
168.6	81.6	1.6	74.9	45.7	524.5	Importations	3
77.2	-	17.5	16.9	1 532.2	2 296.0	Transferts inter-régions	4
25.2	-	-1.6	17.2	-22.4	-47.9	Variation des stocks	5
1.4	-	-0.4	-30.0	59.0	-	Transferts inter-produits	6
31.9	-	-8.8	3.0	-1 527.9	-1 506.3	Autres ajustements	7
809.3	115.6	30.0	733.8	318.7	7 638.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	32.9	Transformé en autres combustibles:	
64.3	-	-	-	-	89.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
745.0	115.6	30.0	733.8	318.7	7 516.1	c) Production de vapeur	13
7.5	34.0	-	-	3.2	368.5	Disponibilité nette	14
-	77.1	-	-	315.2	392.3	Autoconsommation	15
737.6	4.5	29.7	733.8	-	6 613.2	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
10.8	-	-	-	-	225.3	Mines de fer	18
351.9	-	-	-	-	417.7	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	4.5	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
5.2	-	-	-	-	6.4	Fabricants de ciment	23
4.6	-	-	-	-	35.1	Produits chimiques	25
361.6	4.5	-	-	-	468.1	Manufacturier - autres	26
52.1	-	-	-	-	114.2	Total manufacturier	27
2.0	-	-	-	-	76.9	Forestier	28
426.6	4.5	-	-	-	884.4	Construction	29
-	-	-	-	-	253.4	Total industriel	30
-	-	10.8	558.9	-	569.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	129.8	-	129.8	Lignes aériennes canadiennes	32
206.4	-	-	-	-	477.5	Lignes aériennes étrangères	33
91.2	-	-	-	-	97.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	671.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 655.8	Transport commercial et en commun	39
297.6	-	10.8	688.7	-	4 855.6	Ventes au détail (pompes)	40
1.0	-	-	-	-	104.7	Transport	41
0.1	-	-	-	-	237.6	Agriculture	42
1.0	-	3.8	30.2	-	136.2	Domestique	43
11.3	-	15.0	14.9	-	394.7	Administration publique	44
-	-	0.3	-	0.3	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
tera joules							
23 179	1 439	621	26 647	9 360	252 538	Production	1
-	-	3	1 989	1 547	20 363	Exportations	2
7 034	3 458	53	2 690	1 808	20 765	Importations	3
3 220	-	586	608	61 185	89 650	Transferts inter-régions	4
1 050	-	-55	619	-1 015	-1 689	Variation des stocks	5
58	-	-12	-1 078	2 327	549	Transferts inter-produits	6
1 333	-	- 295	107	-60 820	-59 911	Autres ajustements	7
33 774	4 897	1 004	26 366	13 329	284 916	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 273	Transformé en autres combustibles:	
2 684	-	-	-	-	3 673	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
31 091	4 897	1 004	26 366	13 329	279 970	c) Production de vapeur	13
313	1 439	-	1	127	15 192	Disponibilité nette	14
-	3 267	-	-	13 195	16 462	Autoconsommation	15
30 778	191	994	26 365	-	244 483	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
452	-	-	-	-	8 743	Mines de fer	18
14 683	-	-	-	-	17 230	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	191	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
216	-	-	-	-	262	Fabricants de ciment	23
191	-	-	-	-	1 366	Produits chimiques	25
15 091	191	-	-	-	19 218	Manufacturier - autres	26
2 173	-	-	-	-	4 575	Total manufacturier	27
85	-	-	-	-	2 981	Forestier	28
17 801	191	-	-	-	35 517	Construction	29
-	-	-	-	-	9 802	Total industriel	30
-	-	362	20 083	-	20 445	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4 663	-	4 663	Lignes aériennes canadiennes	32
8 612	-	-	-	-	19 100	Lignes aériennes étrangères	33
3 807	-	-	-	-	4 051	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	20	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	25 368	Pipelines	38
-	-	-	-	-	92 708	Transport commercial et en commun	39
12 419	-	362	24 745	-	176 157	Ventes au détail (pompes)	40
42	-	-	-	-	3 879	Transport	41
3	-	-	-	-	9 165	Agriculture	42
42	-	128	1 085	-	5 104	Domestique	43
471	-	504	534	-	14 661	Administration publique	44
-	-	10	-	7	-5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

British Columbia - 1989

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	8.6	10.3	53.6	6.0	15.5	94.0
2 Exports	0.7	5.2	-	0.7	-	6.6
3 Imports	-	-	-	7.0	-	7.0
4 Inter-regional transfers	0.9	0.7	38.5	23.3	410.5	473.9
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	1.3	-16.8	-0.4	-42.9	-59.0
6 Inter-product transfers	-	0.1	-0.3	-0.4	24.2	23.5
7 Other adjustments	0.1	-0.2	2.1	-7.4	- 489.3	- 494.7
8 Availability	9.1	4.3	110.6	28.3	3.8	156.1
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	-	0.1
16 Final demand	9.1	4.3	110.6	28.6	3.8	156.5
19 Total mining	-	-	-	3.5	-	3.5
27 Total manufacturing	9.1	-	1.2	5.7	-	16.0
28 Forestry	-	-	-	3.5	-	3.5
29 Construction	-	-	107.3	0.9	-	108.2
41 Transportation	-	-	-	10.4	-	10.4
42 Agriculture	-	-	-	0.8	-	0.8
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	4.3	2.1	3.6	3.8	13.8
46 Statistical difference	-	-	-	-0.4	-	-0.4

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	6 063.3	-	-	-	-	6 063.3
2 Exports	5 672.0	-	-	-	-	5 672.0
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 290.9	-	-	-	-	- 290.9
5 Stock variation (change and adj.)	44.6	-	-	-	-	44.6
7 Other adjustments	-0.4	-	-	-	-	-0.4
8 Availability	55.4	-	-	-	-	55.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	55.4	-	-	-	-	55.4
15 Producer consumption	26.8	-	-	-	-	26.8
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	28.6	-	-	-	-	28.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	28.6	-	-	-	-	28.6
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	1 705	29	-	-	-
2 by industry	-	102	25	-	156	-
3 Total	-	1 807	54	-	156	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	3 275	103	-	-	-
5 by industry	-	327	77	-	480	-
6 Total	-	3 602	180	-	480	-

Colombie-Britannique - 1989

TABEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
23.6	23.5	110.7	13.3	56.8	227.9	Production	1
1.9	13.4	-	1.1	24.3	40.7	Exportations	2
-	-	-	15.8	29.9	45.7	Importations	3
4.3	2.0	55.4	85.4	1 385.2	1 532.2	Transferts inter-régions	4
0.2	5.6	-18.4	15.4	-25.3	-22.4	Variation des stocks	5
-	5.8	1.1	-0.7	52.8	59.0	Transferts inter-produits	6
0.1	-0.7	1.3	-18.3	-1 510.3	-1 527.9	Autres ajustements	7
26.0	11.7	186.7	78.8	15.4	318.7	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	3.1	3.2	Autoconsommation	15
25.0	11.7	186.7	79.4	12.3	315.2	Écoulement final	16
-	-	-	11.6	-	11.6	Total minier	19
25.0	-	6.4	14.3	-	45.7	Total manufacturier	27
-	-	-	9.9	-	9.9	Forestier	28
-	-	175.3	2.3	-	177.6	Construction	29
-	-	-	28.4	-	28.4	Transport	41
-	-	-	2.0	-	2.0	Agriculture	42
-	-	-	1.0	-	1.0	Administration publique	44
-	11.7	5.0	9.9	12.3	39.0	Commerces et autres institutions	45
1.0	-	-	-0.7	-	0.3	Différence statistique	46

TABEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
18 494.9	-	-	-	-	18 494.9	Production	1
18 093.3	-	-	-	-	18 093.3	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 788.1	-	-	-	-	- 788.1	Transferts inter-régions	4
- 573.8	-	-	-	-	- 573.8	Variation des stocks	5
-23.4	-	-	-	-	-23.4	Autres ajustements	7
163.8	-	-	-	-	163.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
163.8	-	-	-	-	163.8	Disponibilité nette	14
83.7	-	-	-	-	83.7	Autoconsommation	15
80.1	-	-	-	-	80.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
80.1	-	-	-	-	80.1	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	1 734	Production de l'énergie électrique:	
-	225	170	-	-	678	par services	1
-	225	170	-	-	2 412	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	3 378	Production de l'énergie électrique:	
-	575	498	-	-	1 956	par services	4
-	575	498	-	-	5 333	par industries	5
						Total	6

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (see intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	513.6	43.5	-	145.1	-
2 Exports	-	40.8	-	0.1	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	X	23.5	6.7	145.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	6.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	16.9	6.7	145.1	-
15 Producer consumption	-	-	14.9	-	24.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	2.0	6.7	194.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.4	84.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.3	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.3	0.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.7	84.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	-
43 Residential	-	-	1.7	2.0	52.7	-
44 Public administration	-	-	-	-	1.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	0.3	2.8	55.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	19 779	1 648	-	522	-
2 Exports	-	1 571	-	3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	X	890	171	522	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	249	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	642	171	522	-
15 Producer consumption	-	-	564	-	88	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	77	171	700	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	10	304	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	33	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	33	1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	43	305	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	-	-
43 Residential	-	-	65	51	190	-
44 Public administration	-	-	-	-	7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	12	71	199	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	
...	-	-	X	74.0	... Production 1
...	-	-	X	-	... Exportations 2
...	-	-	X	-	... Importations 3
...	-	-	X	-	... Transferts inter-régions 4
...	-	-	X	-	... Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	... Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	... Autres ajustements 7
...	-	-	197.6	74.0	... Disponibilité 8
					Transformé en autres combustibles:
...	-	-	17.2	-	... a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	... b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	... c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	... d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	... e) Production de vapeur 13
...	-	-	180.4	74.0	... Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	... Autoconsommation 15
...	-	-	4.9	X	... Usage non-énergétique 16
...	-	-	174.9	X	... Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	... Mines de fer 18
...	-	-	23.8	X	... Total minier 19
...	-	-	-	X	... Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	... Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	... Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	... Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	... Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	... Produits chimiques 25
...	-	-	1.5	X	... Manufacturier - autres 26
...	-	-	1.5	X	... Total manufacturier 27
...	-	-	-	X	... Forestier 28
...	-	-	6.0	X	... Construction 29
...	-	-	31.3	X	... Total industriel 30
...	-	-	0.3	X	... Sociétés ferrovières 31
...	-	-	18.0	X	... Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	... Maritimes 37
...	-	-	-	X	... Pipelines 38
...	-	-	13.3	X	... Transport commercial et en commun 39
...	-	-	25.1	X	... Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	56.7	X	... Transport 41
...	-	-	0.2	X	... Agriculture 42
...	-	-	2.0	X	... Domestique 43
...	-	-	71.7	X	... Administration publique 44
...	-	-	13.0	X	... Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	... Différence statistique 46
		terajoules			
21 949	-	-	X	266	... Production 1
1 574	-	-	X	-	... Exportations 2
-	-	-	X	-	... Importations 3
-17 347	-	-	X	-	... Transferts inter-régions 4
X	-	-	X	-	... Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	... Transferts inter-produits 6
X	-	-	X	-	... Autres ajustements 7
X	-	-	7 376	266	... Disponibilité 8
					Transformé en autres combustibles:
-	-	-	664	-	664 a) Énergie électrique - par services 9
249	-	-	-	-	249 b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	- c) Coke et gaz manufacturé 11
X	-	-	-	-	X d) Produits raffinés 12
-	-	-	-	-	- e) Production de vapeur 13
1 335	-	-	6 711	266	8 312 Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	... Autoconsommation 15
...	-	-	213	X	... Usage non-énergétique 16
...	-	-	6 472	X	7 420 Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	... Mines de fer 18
...	-	-	922	X	1 236 Total minier 19
...	-	-	-	X	... Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	... Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	... Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	... Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	... Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	... Produits chimiques 25
...	-	-	56	X	89 Manufacturier - autres 26
...	-	-	56	X	91 Total manufacturier 27
...	-	-	-	X	... Forestier 28
...	-	-	232	X	232 Construction 29
...	-	-	1 209	X	1 558 Total industriel 30
...	-	-	10	X	10 Sociétés ferrovières 31
...	-	-	641	X	641 Lignes aériennes 34
...	-	-	2	X	2 Maritimes 37
...	-	-	-	X	- Pipelines 38
...	-	-	504	X	506 Transport commercial et en commun 39
...	-	-	881	X	881 Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	2 038	X	2 041 Transport 41
...	-	-	6	X	9 Agriculture 42
...	-	-	78	X	384 Domestique 43
...	-	-	2 662	X	2 669 Administration publique 44
...	-	-	478	X	760 Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	X Différence statistique 46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 442.7	168.0	-	484.9	-
2 Exports	-	40.8	-	0.3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 291.3	-63.8	26.0	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-1.9	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-19.0	-	-	-	-
8 Availability	-	93.5	104.2	25.7	484.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	21.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	93.5	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	82.3	25.7	484.9	-
15 Producer consumption	-	-	77.2	0.1	93.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	5.1	25.6	634.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.5	265.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.8	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.8	1.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	7.4	267.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	-
43 Residential	-	-	4.6	7.4	187.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	5.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	0.5	10.3	174.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	55 558	6 364	-	1 746	-
2 Exports	-	1 571	-	8	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-49 728	-2 417	664	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	3 947	656	1 746	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	830	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	3 117	656	1 746	-
15 Producer consumption	-	-	2 924	3	337	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	193	654	2 283	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	38	956	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	123	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	123	6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	28	-	-
30 Total industrial	-	-	-	189	962	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	-	-
43 Residential	-	-	173	189	674	-
44 Public administration	-	-	-	-	21	-
45 Commercial and other institutional	-	-	19	263	627	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	243.1	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	480.0	243.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	56.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	--	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	423.8	243.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	6.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	415.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	73.2	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.9	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.1	*	...	Forestier	28
...	-	-	13.4	*	...	Construction	29
...	-	-	92.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	0.7	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	41.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	27.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	57.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	126.5	*	...	Transport	41
...	-	-	1.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	27.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	121.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	45.5	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
		terajoules					
63 668	-	-	X	875	...	Production	1
1 579	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-51 481	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	18 001	875	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	2 172	-	2 172	a) Énergie électrique - par services	9
830	-	-	1	-	831	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
5 519	-	-	15 829	875	22 223	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	266	*	266	Usage non-énergétique	16
...	-	-	15 476	*	18 605	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 831	*	3 826	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	227	*	349	Manufacturier - autres	26
...	-	-	227	*	355	Total manufacturier	27
...	-	-	3	*	3	Forestier	28
...	-	-	517	*	545	Construction	29
...	-	-	3 578	*	4 729	Total industriel	30
...	-	-	27	*	27	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 462	*	1 462	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	1 012	*	1 020	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 028	*	2 028	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 530	*	4 538	Transport	41
...	-	-	60	*	65	Agriculture	42
...	-	-	1 073	*	2 109	Domestique	43
...	-	-	4 534	*	4 555	Administration publique	44
...	-	-	1 699	*	2 608	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.4	33.4	33.3	79.2	7.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	17.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	0.4	33.4	33.3	62.0	7.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	33.3	33.3	61.8	7.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.2	23.5	0.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.4	0.7	0.3
27 Total manufacturing	X	-	-	0.4	0.7	0.3
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	5.8	0.2
30 Total industrial	X	-	-	0.6	30.0	0.7
31 Railways	X	-	-	-	0.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.8	-	10.5	-
40 Retail pump sales	X	-	22.6	-	2.5	-
41 Transportation	X	-	25.4	-	13.4	-
42 Agriculture	X	-	-	-	0.1	0.1
43 Residential	X	-	-	0.2	-	1.8
44 Public administration	X	-	6.5	31.6	14.9	2.5
45 Commercial and other institutional	X	-	1.4	0.8	3.4	1.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	18	1 157	1 255	3 064	270
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	664	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	18	1 157	1 255	2 399	270
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 156	1 255	2 390	269
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	7	909	6
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	16	27	13
27 Total manufacturing	X	-	-	16	27	13
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	1	224	6
30 Total industrial	X	-	-	24	1 160	25
31 Railways	X	-	-	-	10	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	97	-	407	-
40 Retail pump sales	X	-	783	-	98	-
41 Transportation	X	-	880	-	517	-
42 Agriculture	X	-	-	1	3	2
43 Residential	X	-	-	8	-	70
44 Public administration	X	-	227	1 191	577	98
45 Commercial and other institutional	X	-	49	30	132	75
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	6.4	33.0	4.9	197.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	17.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	6.4	33.0	4.9	180.4	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	4.9	4.9	Usage non-énergétique	16
-	-	6.4	33.0	-	174.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	23.8	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	1.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	6.0	Construction	29
-	-	-	-	-	31.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.8	11.1	-	12.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.1	5.0	-	5.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	25.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.9	16.1	-	56.7	Transport	41
-	-	-	-	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2.0	Domestique	43
-	-	3.2	12.9	-	71.7	Administration publique	44
-	-	1.4	4.1	-	13.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	216	1 186	210	7 376	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	664	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	216	1 186	210	6 711	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	213	213	Usage non-énergétique	16
-	-	216	1 186	-	6 472	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	922	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	56	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	56	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	232	Construction	29
-	-	-	-	-	1 209	Total industriel	30
-	-	-	-	-	10	Sociétés ferrovières	31
-	-	61	399	-	460	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	2	179	-	181	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	504	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	881	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	64	578	-	2 038	Transport	41
-	-	-	-	-	6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	78	Domestique	43
-	-	106	462	-	2 662	Administration publique	44
-	-	46	146	-	478	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.1	74.5	54.1	193.6	73.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	56.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	1.1	74.5	54.1	137.4	73.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	74.4	54.0	136.4	73.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1.7	60.8	10.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.0	1.7	2.2
27 Total manufacturing	X	-	-	2.0	1.7	2.2
28 Forestry	X	-	-	-	-	0.1
29 Construction	X	-	-	0.3	12.3	0.8
30 Total industrial	X	-	-	4.0	74.8	13.9
31 Railways	X	-	-	-	0.7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	7.9	-	19.1	-
40 Retail pump sales	X	-	52.2	-	5.7	-
41 Transportation	X	-	60.0	-	25.5	-
42 Agriculture	X	-	0.4	0.1	0.4	0.7
43 Residential	X	-	-	2.6	-	25.2
44 Public administration	X	-	9.9	42.8	29.1	15.6
45 Commercial and other institutional	X	-	4.1	4.5	6.7	17.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	18	2 583	2 038	7 488	2 827
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 172	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	44	2 583	2 038	5 316	2 827
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 580	2 034	5 278	2 825
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	63	2 353	415
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	76	65	86
27 Total manufacturing	X	-	-	76	65	86
28 Forestry	X	-	-	-	-	3
29 Construction	X	-	-	10	474	33
30 Total industrial	X	-	-	149	2 892	537
31 Railways	X	-	-	-	27	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	273	-	739	-
40 Retail pump sales	X	-	1 808	-	220	-
41 Transportation	X	-	2 081	-	988	-
42 Agriculture	X	-	14	5	15	27
43 Residential	X	-	-	98	-	975
44 Public administration	X	-	344	1 614	1 126	604
45 Commercial and other institutional	X	-	141	168	258	681
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.3	-	10.3	66.8	6.2	480.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	56.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	--	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.3	-	10.3	66.8	6.2	423.8	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
0.3	-	10.3	66.9	-	415.3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	6.3	6.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	73.2	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	5.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	5.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	13.4	Construction	29
-	-	-	-	-	92.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.0	31.0	-	35.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.1	5.9	-	6.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	27.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	57.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	4.0	36.9	-	126.5	Transport	41
-	-	-	-	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	27.8	Domestique	43
-	-	3.8	20.0	-	121.3	Administration publique	44
0.3	-	2.5	9.9	-	45.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	346	2 402	263	18 001	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	2 172	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
11	-	346	2 402	263	15 829	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	266	266	Usage non-énergétique	16
11	-	346	2 402	-	15 476	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	2 831	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	227	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	227	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3	Forestier	28
-	-	-	-	-	517	Construction	29
-	-	-	-	-	3 578	Total industriel	30
-	-	-	-	-	27	Sociétés ferrovières	31
-	-	132	1 114	-	1 247	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	2	213	-	215	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 012	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 028	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	135	1 327	-	4 530	Transport	41
-	-	-	-	-	60	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 073	Domestique	43
-	-	128	718	-	4 534	Administration publique	44
11	-	83	358	-	1 699	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.2	3.8	0.9	-0.1	4.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.2	3.8	0.9	-	4.9
19 Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	-	0.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.8	0.1	-	4.0
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.1	-	0.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke - Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	54	-	-	-
2 by industry	-	20	-	-	-	-
3 Total	-	20	54	-	-	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	176	-	-	-
5 by industry	-	67	-	-	-	-
6 Total	-	67	176	-	-	-

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.2	3.9	2.2	-0.1	6.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.2	3.9	2.2	-	6.3	Écoulement final	16
-	-	-	0.6	-	0.6	Total minier	19
-	-	-	0.3	-	0.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	3.9	0.2	-	4.1	Construction	29
-	-	-	0.4	-	0.4	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.2	-	0.4	-	0.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	54	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	20	par services	1
-	-	-	-	-	74	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	176	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	67	par services	4
-	-	-	-	-	243	par industries	5
						Total	6

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	4 670.2	2 497.4	4 855.1	12 022.7	X	X
2 Exports	2 801.5	1 860.5	180.4	4 842.4	X	X
3 Imports	184.2	118.1	194.5	496.8	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	58.8	-24.6	- 130.7	-96.5	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	1 994.1	779.6	4 999.9	7 773.6	1.0	0.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	369.5	801.9	-	1 171.4	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 140.4	537.5	-	1 677.9	12.3	-
14 Net supply	2 765.0	515.2	4 999.9	8 280.1	13.3	0.5
15 Producer consumption	77.3	-	-	77.3	-1.0	-
16 Non-energy use	198.9	513.7	5 008.6	5 721.2	-	0.5
17 Energy use - final demand	2 488.7	-	-	2 488.7	14.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	119.4	-	-	119.4	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	470.8	-	-	470.8	3.2	-
27 Total manufacturing	470.8	-	-	470.8	3.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	97.9	-	-	97.9	0.3	-
30 Total industrial	688.1	-	-	688.1	3.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	788.2	-	-	788.2	0.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	788.2	-	-	788.2	0.3	-
42 Agriculture	-	-	-	-	0.1	-
43 Residential	294.8	-	-	294.8	4.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	538.9	-	-	538.9	6.2	-
46 Statistical difference	0.1	1.5	-8.7	-7.1	--	-
terajoules						
1 Production	119 230	71 476	89 140	279 845	X	X
2 Exports	71 522	53 247	3 312	128 082	X	X
3 Imports	4 703	3 380	3 571	11 654	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	1 501	- 704	-2 400	-1 603	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	50 909	22 312	91 798	165 020	26	14
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	9 433	22 950	-	32 384	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	29 114	15 385	-	44 499	314	-
14 Net supply	70 590	14 746	91 798	177 135	340	14
15 Producer consumption	1 973	-	-	1 973	-26	-
16 Non-energy use	5 078	14 702	91 958	111 738	-	14
17 Energy use - final demand	63 537	-	-	63 537	365	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	3 048	-	-	3 048	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	12 020	-	-	12 020	82	-
27 Total manufacturing	12 020	-	-	12 020	82	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2 499	-	-	2 499	8	-
30 Total industrial	17 567	-	-	17 567	89	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	20 123	-	-	20 123	8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	20 123	-	-	20 123	8	-
42 Agriculture	4 562	-	-	4 562	3	-
43 Residential	7 526	-	-	7 526	107	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	13 758	-	-	13 758	158	-
46 Statistical difference	2	44	- 160	- 113	--	-

TABEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	1.5	22.7	-	-	22.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	12.3	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	13.8	22.7	-	-	22.7	Disponibilité nette	14
-	-1.0	-0.2	-	-	-0.2	Autoconsommation	15
-	0.5	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	14.3	22.9	-	-	22.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	3.2	6.1	-	-	6.1	Manufacturier - autres	26
-	3.2	6.1	-	-	6.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.3	0.5	-	-	0.5	Construction	29
-	3.5	6.6	-	-	6.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.3	0.3	-	-	0.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.3	0.3	-	-	0.3	Transport	41
-	0.1	0.3	-	-	0.3	Agriculture	42
-	4.2	5.6	-	-	5.6	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	6.2	10.1	-	-	10.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	40	580	-	-	580	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	314	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	354	580	-	-	580	Disponibilité nette	14
-	-26	-5	-	-	-5	Autoconsommation	15
-	14	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	365	585	-	-	585	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	82	156	-	-	156	Manufacturier - autres	26
-	82	156	-	-	156	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	8	13	-	-	13	Construction	29
-	89	168	-	-	168	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	8	8	-	-	8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	8	8	-	-	8	Transport	41
-	3	8	-	-	8	Agriculture	42
-	107	143	-	-	143	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	158	258	-	-	258	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	46.6	-7.8	-	38.8	5.1	0.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	39.9	12.2	-	52.2	51.1	4.0
14 Net supply	86.5	4.4	-	91.0	56.2	4.4
15 Producer consumption	2.3	-	-	2.3	-1.6	-
16 Non-energy use	-	3.5	-	3.5	-	4.4
17 Energy use - final demand	84.2	-	-	84.2	57.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	3.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	21.9	-	-	21.9	15.3	-
27 Total manufacturing	21.9	-	-	21.9	15.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3.1	-	-	3.1	2.0	-
30 Total industrial	25.0	-	-	25.0	20.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	3.0	-	-	3.0	3.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	3.0	-	-	3.0	3.0	-
42 Agriculture	0.7	-	-	0.7	0.6	-
43 Residential	19.6	-	-	19.6	13.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	35.9	-	-	35.9	20.5	-
46 Statistical difference	--	0.9	-	1.0	--	--
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 190	- 223	-	966	130	11
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 020	349	-	1 369	1 303	114
14 Net supply	2 209	126	-	2 336	1 434	125
15 Producer consumption	59	-	-	59	-41	-
16 Non-energy use	-	100	-	100	-	126
17 Energy use - final demand	2 150	-	-	2 150	1 476	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	82	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	559	-	-	559	391	-
27 Total manufacturing	559	-	-	559	391	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	79	-	-	79	51	-
30 Total industrial	638	-	-	638	523	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	77	-	-	77	77	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	77	-	-	77	77	-
42 Agriculture	18	-	-	18	15	-
43 Residential	500	-	-	500	337	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	917	-	-	917	523	-
46 Statistical difference	1	26	-	27	-1	-1

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	27.5	13.8	-	41.3	Exportations	2
X	X	5.6	-	-	5.6	Importations	3
X	X	183.1	127.0	-	310.1	Transferts inter-régions	4
X	X	-1.2	-0.6	-	-1.8	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
=	5.5	162.4	113.8	=	276.2	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	55.0	181.4	47.9	-	229.3	LPG de raffineries (nette)	13
=	60.5	343.8	161.7	=	505.5	Disponibilité nette	14
-	-1.6	5.6	-	-	5.6	Autoconsommation	15
-	4.4	43.2	161.7	-	204.9	Usage non-énergétique	16
=	57.8	295.0	-	=	295.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
=	3.2	19.1	-	=	19.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	15.3	52.9	-	-	52.9	Manufacturier - autres	26
=	15.3	52.9	-	=	52.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	2.0	20.7	-	-	20.7	Construction	29
=	20.5	92.7	-	=	92.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	3.0	34.0	-	-	34.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
=	3.0	34.0	-	=	34.0	Transport	41
-	0.6	40.9	-	-	40.9	Agriculture	42
-	13.2	43.3	-	-	43.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	20.5	84.1	-	-	84.1	Commerces et autres institutions	45
=	-0.1	-	-	=	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	702	395	-	1 097	Exportations	2
X	X	143	-	-	143	Importations	3
X	X	4 675	3 635	-	8 309	Transferts inter-régions	4
X	X	-31	-17	-	-48	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
=	142	4 146	3 257	=	7 403	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	1 417	4 631	1 371	-	6 001	LPG de raffineries (nette)	13
=	1 559	8 777	4 628	=	13 404	Disponibilité nette	14
-	-41	143	-	-	143	Autoconsommation	15
-	126	1 103	4 628	-	5 731	Usage non-énergétique	16
=	1 476	7 531	-	=	7 531	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
=	82	488	-	=	488	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	391	1 351	-	-	1 351	Manufacturier - autres	26
=	391	1 351	-	=	1 351	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	51	528	-	-	528	Construction	29
=	523	2 367	-	=	2 367	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	77	868	-	-	868	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
=	77	868	-	=	868	Transport	41
-	15	1 044	-	-	1 044	Agriculture	42
-	337	1 105	-	-	1 105	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	523	2 147	-	-	2 147	Commerces et autres institutions	45
=	-2	-1	-	=	-1	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	3.0	1.2
2 Exports	812.3	1 042.6	-	1 854.9	112.5	114.1
3 Imports	143.5	107.5	194.5	445.5	-	-
4 Inter-regional transfers	1 765.7	1 160.8	432.4	3 358.9	207.9	117.0
5 Stock variation (change and adj.)	77.0	32.2	-35.2	74.0	11.1	0.1
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1 019.9	193.5	662.1	1 875.5	87.3	4.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	369.5	90.0	-	459.5	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	491.5	127.1	-	618.6	0.4	-
14 Net supply	1 141.9	230.6	662.1	2 034.6	87.7	4.0
15 Producer consumption	45.1	-	-	45.1	3.9	-
16 Non-energy use	154.5	230.6	658.6	1 043.7	-	3.3
17 Energy use - final demand	942.3	-	-	942.3	83.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	37.3	-	-	37.3	12.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	206.9	-	-	206.9	8.6	-
27 Total manufacturing	206.9	-	-	206.9	8.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	35.5	-	-	35.5	3.2	-
30 Total industrial	279.7	-	-	279.7	24.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	350.2	-	-	350.2	21.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	350.2	-	-	350.2	21.0	-
42 Agriculture	69.9	-	-	69.9	5.6	-
43 Residential	84.0	-	-	84.0	17.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	158.5	-	-	158.5	14.5	-
46 Statistical difference	-	-	3.5	3.5	0.1	0.7
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	77	34
2 Exports	20 738	29 839	-	50 577	2 872	3 266
3 Imports	3 664	3 077	3 571	10 311	-	-
4 Inter-regional transfers	45 078	33 222	7 939	86 239	5 308	3 349
5 Stock variation (change and adj.)	1 966	922	- 646	2 241	283	3
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	26 038	5 538	12 156	43 732	2 229	114
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	9 433	2 576	-	12 009	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	12 548	3 638	-	16 185	10	-
14 Net supply	29 152	6 600	12 156	47 908	2 239	114
15 Producer consumption	1 151	-	-	1 151	100	-
16 Non-energy use	3 944	6 600	12 092	22 636	-	94
17 Energy use - final demand	24 057	-	-	24 057	2 137	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	952	-	-	952	329	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	5 282	-	-	5 282	220	-
27 Total manufacturing	5 282	-	-	5 282	220	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	906	-	-	906	82	-
30 Total industrial	7 141	-	-	7 141	631	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	8 941	-	-	8 941	536	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	8 941	-	-	8 941	536	-
42 Agriculture	1 785	-	-	1 785	143	-
43 Residential	2 145	-	-	2 145	457	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	4 047	-	-	4 047	370	-
46 Statistical difference	-	-	64	64	3	20

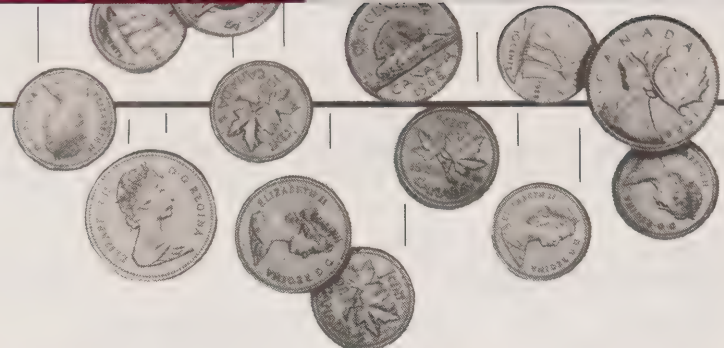
TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	4.2	36.9	32.6	-	69.5	Production	1
-	226.6	1 225.3	33.4	180.4	1 439.1	Exportations	2
-	-	20.3	10.6	-	30.9	Importations	3
-	324.9	1 241.8	23.7	244.3	1 509.8	Transferts inter-régions	4
-	11.2	-1.8	46.5	60.3	105.0	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	91.3	75.5	-13.0	3.6	66.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	0.4	17.3	13.7	-	31.0	LPG de raffineries (nette)	13
-	91.7	92.8	0.7	3.6	97.1	Disponibilité nette	14
-	3.9	12.5	-	-	12.5	Autoconsommation	15
-	3.3	-	0.7	-	0.7	Usage non-énergétique	16
-	83.7	80.3	-	-	80.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	12.9	7.1	-	-	7.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	8.6	10.0	-	-	10.0	Manufacturier - autres	26
-	8.6	10.0	-	-	10.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	3.2	3.4	-	-	3.4	Construction	29
-	24.7	20.5	-	-	20.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	21.0	18.0	-	-	18.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	21.0	18.0	-	-	18.0	Transport	41
-	5.6	8.8	-	-	8.8	Agriculture	42
-	17.9	13.1	-	-	13.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	14.5	19.9	-	-	19.9	Commerces et autres institutions	45
-	0.8	-	-	3.6	3.6	Différence statistique	46
terajoules							
-	111	942	933	-	1 875	Production	1
-	6 138	31 282	956	3 312	35 550	Exportations	2
-	-	518	303	-	822	Importations	3
-	8 656	31 703	678	4 485	36 867	Transferts inter-régions	4
-	286	-46	1 331	1 107	2 392	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	2 343	1 928	- 372	66	1 622	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	10	443	392	-	834	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 353	2 370	19	66	2 456	Disponibilité nette	14
-	100	319	-	-	319	Autoconsommation	15
-	94	-	20	-	20	Usage non-énergétique	16
-	2 137	2 050	-	-	2 050	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	329	181	-	-	181	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	220	255	-	-	255	Manufacturier - autres	26
-	220	255	-	-	255	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	82	87	-	-	87	Construction	29
-	631	523	-	-	523	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	536	460	-	-	460	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	536	460	-	-	460	Transport	41
-	143	225	-	-	225	Agriculture	42
-	457	334	-	-	334	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	370	508	-	-	508	Commerces et autres institutions	45
-	23	1	-1	66	67	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 3 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	4 432.9	2 347.4	4 855.1	11 635.4	197.4	116.2
2 Exports	489.2	418.5	-	907.7	132.6	234.7
3 Imports	-	-	-	-	14.8	-
4 Inter-regional transfers	-3 690.0	-1 498.6	- 676.7	-5 865.3	186.5	77.2
5 Stock variation (change and adj.)	-25.3	-98.6	- 155.8	- 279.7	-2.8	-0.6
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	279.0	528.9	4 334.2	5 142.1	268.9	-40.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	694.2	-	694.2	-	17.7
13 Refinery produced LPG's (net)	272.0	265.0	-	537.0	74.5	67.7
14 Net supply	551.0	99.7	4 334.2	4 984.9	343.4	9.3
15 Producer consumption	5.1	-	-	5.1	5.5	-
16 Non-energy use	1.2	99.7	4 350.0	4 450.9	-	9.3
17 Energy use - final demand	544.7	-	-	544.7	337.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	27.1	-	-	27.1	11.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	94.3	-	-	94.3	46.8	-
27 Total manufacturing	94.3	-	-	94.3	46.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	19.9	-	-	19.9	8.2	-
30 Total industrial	141.3	-	-	141.3	66.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	208.8	-	-	208.8	149.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	208.8	-	-	208.8	149.3	-
42 Agriculture	43.2	-	-	43.2	8.4	-
43 Residential	56.9	-	-	56.9	29.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	94.5	-	-	94.5	84.4	-
46 Statistical difference	--	--	-15.8	-15.8	--	--
terajoules						
1 Production	113 172	67 183	89 140	269 494	5 040	3 326
2 Exports	12 489	11 977	-	24 467	3 385	6 717
3 Imports	-	-	-	-	378	-
4 Inter-regional transfers	-94 206	-42 890	-12 424	- 149 520	4 761	2 209
5 Stock variation (change and adj.)	- 646	-2 822	-2 860	-6 328	-71	-17
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	7 123	15 137	79 576	101 836	6 865	-1 165
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	19 868	-	19 868	-	507
13 Refinery produced LPG's (net)	6 944	7 585	-	14 529	1 901	1 937
14 Net supply	14 067	2 854	79 576	96 497	8 766	265
15 Producer consumption	130	-	-	130	140	-
16 Non-energy use	31	2 853	79 866	82 750	-	266
17 Energy use - final demand	13 906	-	-	13 906	8 627	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	692	-	-	692	286	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2 407	-	-	2 407	1 195	-
27 Total manufacturing	2 407	-	-	2 407	1 195	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	508	-	-	508	209	-
30 Total industrial	3 607	-	-	3 607	1 690	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	5 331	-	-	5 331	3 812	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	5 331	-	-	5 331	3 812	-
42 Agriculture	1 103	-	-	1 103	214	-
43 Residential	1 453	-	-	1 453	756	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	2 413	-	-	2 413	2 155	-
46 Statistical difference	--	1	- 290	- 289	-1	-1

Colombie-Britannique		Yukon et N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	313.6	-	-	-	-
-	367.3	0.3	-	-	0.3
-	14.8	-	-	-	-
-	263.7	26.0	-	-	26.0
-	-3.4	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	228.2	25.7	-	-	25.7
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	17.7	-	-	-	-
-	142.1	-	-	-	-
-	352.6	25.7	-	-	25.7
-	5.5	0.1	-	-	0.1
-	9.3	-	-	-	-
-	337.9	25.6	-	-	25.6
-	-	-	-	-	-
-	11.2	1.5	-	-	1.5
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	46.8	4.8	-	-	4.8
-	46.8	4.8	-	-	4.8
-	-	-	-	-	-
-	8.2	1.1	-	-	1.1
-	66.2	7.4	-	-	7.4
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	149.3	0.3	-	-	0.3
-	-	-	-	-	-
-	149.3	0.3	-	-	0.3
-	8.4	0.2	-	-	0.2
-	29.6	7.4	-	-	7.4
-	-	-	-	-	-
-	84.4	10.3	-	-	10.3
-	-0.1	-	-	-	-
terajoules					
-	8 365	-	-	-	-
-	10 102	8	-	-	8
-	378	-	-	-	-
-	6 971	664	-	-	664
-	-89	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	5 700	656	-	-	656
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	507	-	-	-	-
-	3 838	-	-	-	-
-	9 032	656	-	-	656
-	140	3	-	-	3
-	266	-	-	-	-
-	8 627	654	-	-	654
-	-	-	-	-	-
-	286	38	-	-	38
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	1 195	123	-	-	123
-	1 195	123	-	-	123
-	-	-	-	-	-
-	209	28	-	-	28
-	1 690	189	-	-	189
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	3 812	8	-	-	8
-	3 812	8	-	-	8
-	214	5	-	-	5
-	756	189	-	-	189
-	-	-	-	-	-
-	2 155	263	-	-	263
-	-2	-	-	-	-
Production 1					
Exportations 2					
Importations 3					
Transferts inter-régions 4					
Variation des stocks 5					
Transferts inter-produits 6					



What happened to the cost of living last month?

The **Consumer Price Index** will tell you.

Whether you negotiate wage settlements, administer COLA clauses in labour contracts, assess government policies or are involved in renewal contracts, child support or alimony payments, you need current and detailed information on changes in the cost of living.

Compiled monthly (and published within 20 days of the month's end), the **Consumer Price Index** gives you a precise account of the latest fluctuations in consumer prices.

This monthly publication covers:

- transportation
- food
- clothing
- housing
- health and personal care
- recreation, reading and education
- tobacco products and alcoholic beverages

Over 400 items, ranging from milk to parking, household furnishings to reading material, are included.

Price indexes are presented nationally and for 18 major Canadian cities. In each issue you receive month-to-month percentage comparisons and trends over the last five years. And each issue analyzes the main causes of changes.

Get the facts.

Subscribe to the **Consumer Price Index** (Catalogue No. 62-001) for the authoritative measure of the purchasing power of the Canadian consumer dollar. A subscription to this monthly is available for \$89 in Canada, and \$107 outside Canada.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

Qu'en était-il du coût de la vie le mois dernier?

L'indice des prix à la consommation répond à votre question.

Que vous ayez à négocier des règlements salariaux, à administrer des clauses d'indemnité de vie chère ou à évaluer des politiques gouvernementales, que vous vous occupiez du renouvellement de contrats, de pensions alimentaires ou d'allocations d'entretien, vous avez besoin de données récentes et détaillées sur les fluctuations du coût de la vie.

Établi mensuellement, et publié dans les 20 jours suivant la fin de chaque mois, **L'indice des prix à la consommation** vous renseigne de façon précise sur les plus récentes fluctuations des prix à la consommation.

Cette publication mensuelle porte sur :

- l'alimentation
- l'habillement
- l'habitation
- le transport
- la santé et les soins personnels
- les loisirs, la lecture et la formation
- les produits du tabac et les boissons alcoolisées

Plus de 400 articles sont inclus, allant du lait au stationnement en passant par l'ameublement de maison et le matériel de lecture.

Les indices de prix sont donnés pour l'ensemble du pays et 18 principales villes canadiennes. Chaque numéro présente des comparaisons des pourcentages mois après mois et les tendances au cours des cinq dernières années. En outre, chaque numéro analyse les principales causes de changements.

Abonnez-vous !

L'indice des prix à la consommation (n° 62-001 au catalogue) vous permet d'obtenir une évaluation fiable du pouvoir d'achat du dollar canadien. L'abonnement à cette publication mensuelle coûte 89 \$ au Canada et 107 \$ à l'étranger.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte Visa ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677



[illegible]

BON DE COMMANDE

Numéro de référence du client

Postez à :
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

(Lettres moulées s.v.p.)

Compagnie

Service

À l'attention de

Adresse

Ville

Province

Code postal

Tél.

MODE DE PAIEMENT☐ Numéro de la commande (inclure s.v.p.)☐ Paiement inclus☐ Portez à mon compte :☐ MasterCard☐ VISA

N° de compte

Date d'expiration

☐ Facturez-moi plus tard

Signature

N° au catalogue

Titre

Quantité

Prix

Total

Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF
03551
06/89Pour un service
plus rapide, composez**☎ 1-800-267-6677 ☎****Comptes VISA**
et MasterCard
English on Reverse**ORDER FORM**

Client Reference Number

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

(Please print)

Company

Department

Attention

Address

City

Province

Postal Code

Tél.

METHOD OF PAYMENT☐ Purchase Order Number (please enclose)☐ Payment enclosed☐ Charge to my:☐ MasterCard☐ VISA

Account Number

Expiry Date

☐ Bill me later

Signature

Catalogue No.

Title

Quantity

Price

Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.

PF
03551
06/89

For faster service

☎ 1-800-267-6677 ☎**VISA and MasterCard**
Account

Français au vers

ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

month's data
The minute data includes all major statistical releases released two weeks prior to publication.

Current Economic Conditions
"to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis, employment, output, demand and leading indicators.

Statistical and Technical Notes
Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada.

Economic Events
Chronology of international and national events that impact Canada's economy.

Feature Articles
In-depth research on current business and economic issues.

Statistical Summary
Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

Regional Analysis
Detailed breakdowns of key economic indicators by province and territory.

International Overview
Summary of economic performance in Canada's most important trading partners — Europe, Japan, and the United States.

Subscribe Today and Save!
\$40 off the single-issue price of the Canadian Economic Observer.
Telephone #11-010.
Canada \$210.00 / other countries \$252.00.
By cheque \$21.00 / other countries \$25.20.
Includes postage and handling.

For service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

For a complete order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Please make your cheque payable to the Receiver General for Canada/Publications Canada. For the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:
Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production, de la demande et des principaux indicateurs avancés des tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes révisés et sur les progrès en matière de méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi, des marchés financiers, etc.

ET PLUS ENCORE

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques stratégiques.

Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez 40\$ sur le prix à l'unité de L'Observateur économique canadien.

N° 11-010 au catalogue

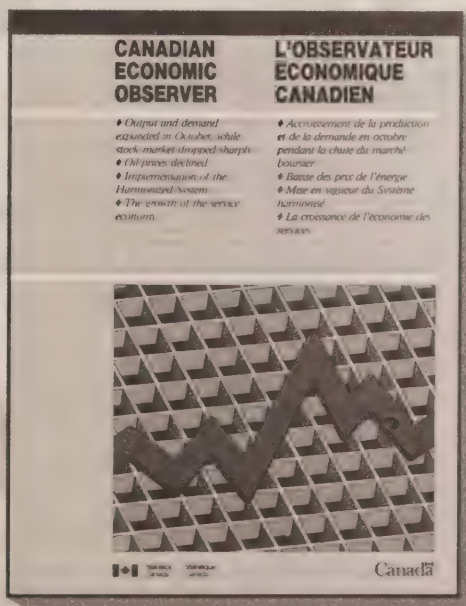
Abonnement annuel (12 numéros): 210\$ au Canada; 252\$ à l'étranger.

Prix au numéro: 21\$ au Canada; 25,20\$ à l'étranger.
(Ces prix incluent les frais de port et de manutention.)

Pour un service plus rapide, composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Veuillez faire votre cheque ou mandat poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.





ROCK SOLID INFORMATION

Get a focus on Canada's markets and business opportunities with **the** source of reliable information... Statistics Canada and its unequaled family of outstanding publications and services.

Relying on Statistics Canada means you're building your decisions on hard facts assembled by a professional organization with a world-wide reputation for scrupulous accuracy and complete reliability.

Join the thousands of corporations and individuals who base their Canadian business decisions on Statistics Canada publications. Year after year.

For more information on Statistics Canada's extensive range of publications and information services, please call toll-free 1-800-267-6677.

At Statistics Canada, we provide information you can build on.

DE L'INFORMATION SOLIDE COMME LE ROC

Statistique Canada vous offre des produits et services de qualité qui vous donnent une image claire du secteur canadien des affaires.

Joignez-vous aux milliers de personnes et d'entreprises qui, année après année, fondent leurs décisions sur les publications de Statistique Canada.

Vous fier à Statistique Canada, c'est fonder vos décisions sur des renseignements solides, recueillis par un organisme dont la réputation internationale en est une d'exactitude et de fiabilité.

Pour obtenir plus de renseignements sur toute la gamme de publications et de services qu'offre Statistique Canada, veuillez composer le numéro sans frais 1-800-267-6677.

Statistique Canada fournit l'information à la base des grandes réalisations.

Catalogue 57-003 Quarterly

1989-IV

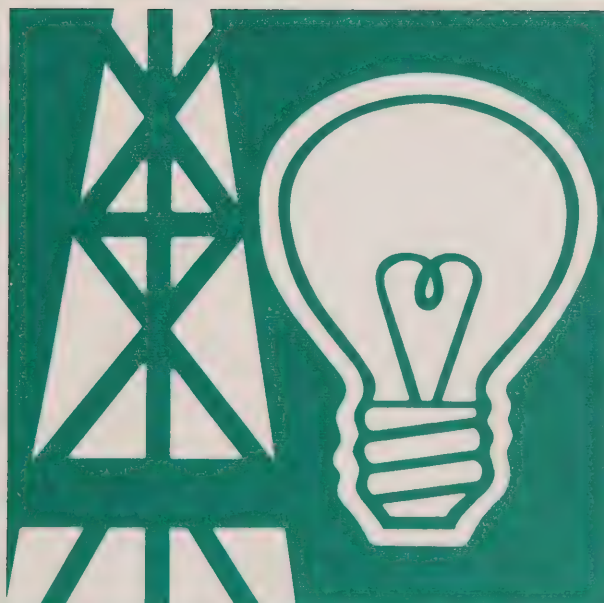
Quarterly report on energy supply-demand in Canada



Catalogue 57-003 Trimestriel

1989-IV

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada



Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes imprimées d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement CANSIM, la base de données ordiolinguée et le système d'extraction Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du belinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

1989-IV

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

August 1990

Price: Canada: \$31.75 per issue, \$127.00 annually
United States: US\$38.00 per issue, US\$152.00 annually
Other Countries: US\$44.50 per issue, US\$178.00 annually

Catalogue 57-003, Vol. 14, No. 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1989-IV

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Août 1990

Prix : Canada : 31,75 \$ l'exemplaire, 127 \$ par année
États-Unis : 38 \$ US l'exemplaire, 152 \$ US par année
Autres pays : 44,50 \$ US l'exemplaire, 178 \$ US par année

Catalogue 57-003, vol. 14, n° 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- * disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- * la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans les autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps en temps, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

Table of Contents

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vii
Units of Measure	viii
Notes on Individual Tables	ix
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvi
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xvii
Advance Information	xviii
Table	
S. Historical Energy Summary Table Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18
3. Newfoundland	28
4. Prince Edward Island	38
5. Nova Scotia	48
6. New Brunswick	58
7. Quebec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. British Columbia	118
13. Yukon and Northwest Territories	128
14. Propane, Butane and Ethane	138
15. Electricity Generated from Fossil Fuels	146

Table des matières

	Page
Faits saillants	v
Notes explicatives	vii
Unités de mesure	viii
Notes sur les tableaux	ix
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvi
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xvii
Information anticipée	xviii
Tableau	
S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie – Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138
15. Énergie électrique produite à partir des combustibles	146

Highlights

- Production of primary energy in 1989 reached 11 350 petajoules (PJ)¹, 175 PJ or 1.6% above the level achieved in 1988. Exports of energy products declined slightly in 1989, down 11 PJ (0.2%) from the 4 614 PJ recorded a year earlier. Coal exports were up 122 PJ (13.9%) reaching 998 PJ. Natural gas exports increased 72 PJ (5.3%) reaching 1 432 PJ, and natural gas liquids were up 21 PJ (13.1%) to 182 PJ. Offsetting these increases were declines in exports of crude oil and electricity of 143 PJ (9.0%) and 42 PJ (34.3%) respectively. Imports of energy products were up 107 PJ (5.6%), reaching 2 024 PJ. Within these imports the absolute increase of crude oil was offset by the corresponding decline in coal. As a consequence of these movements, Canada's positive trade balance in energy forms declined by 118 PJ (4.4%) to 2 579 PJ.
- Final demand by Canadian consumers of energy, including non-energy use, rose only 2.7%, from 6 986 PJ in 1988 to 7 176 PJ in 1989. Within this total, industrial demand, including non-energy use, was up 0.2% reaching 2 804 PJ, transportation was up 1.7% to 1 871 PJ, while residential/farm and government/commercial sectors grew by 7.4% and 5.4% to 1 425 PJ and 1 076 PJ respectively. It should be noted that the latter two sectors are weather sensitive and that 1989 was colder than 1988, with the number of degree days below 18° C being 6.4% higher than in 1988.
- Canada's production of primary energy in the period 1985 to 1989 has grown by 13.6%, rising from 9 996 PJ in 1985 to 11 327 PJ in 1989, an annual rate of increase of 3.2%. During this period the composition of primary energy production has shifted, with natural gas and its by-products increasing their share from 36.9% to 40.0% and coal increasing from 14.9% to 15.2%. These increase were offset by declines in crude oil production from 35.3% in 1985 to 33.3% in 1989 and in primary electricity, down to 11.5% from 12.9%.

¹ To give the reader an idea of what is meant by energy expressed in these terms, 1 PJ is equal to the energy required to drive 13,800 cars for a year, if each car used 40 litres of gasoline a week.

Faits saillants

- En 1989, la production canadienne d'énergie primaire s'est établie à 11 350 pétajoules, ((PJ)¹, soit 175 PJ ou 1.6% de plus qu'en 1988. Les exportations de produits énergétiques on subi, en 1989, une légère baisse de 11 PJ (0.2%) par rapport au niveau 4 614 PJ enregistré l'année précédente. Les exportations de charbon ont progressé de 122 PJ (13.9%) pour atteindre 998 PJ. Les exportations de gaz naturel se sont accrues de 72 PJ (5.3%) pour se fixer à 1 432 PJ, et celles de liquides de gaz naturel ont progressé de 21 PJ (13.1%) pour s'établir à 182 PJ. Ces hausses ont été neutralisées par des baisses des exportations de pétrole brut et d'électricité atteignant respectivement 143 PJ (9.0%) et 42 PJ (34.3%). En hausse de 107 PJ (5.6%), les importations de produits énergétiques ont atteint le niveau de 2 024 PJ. Dans cette catégorie d'importations, la hausse absolue de pétrole brut a été compensée par une diminution similaire du charbon. À la suite de ces mouvements, la balance commerciale positive du Canada dans le domaine des formes d'énergie primaire diminue de 118 PJ (4.4%) pour atteindre 2 579 PJ.
- La demande finale d'énergie des consommateurs canadiens, y compris à des fins non énergétiques, n'a augmenté que le 2.7%, passant de 6 986 PJ en 1988 à 7 176 PJ en 1989. À l'intérieur de ce total, la demande industrielle, y compris à des fins non énergétiques, progresse de 0.2% pour s'établir à 2 804 PJ, la demande des transports augmente de 1.7% pour s'inscrire à 1 871 PJ tandis que la demande résidentielle et agricole et que celle des secteurs administratif et commercial progresse respectivement de 7.4% et de 5.4% pour atteindre 1 425 PJ et 1 076 PJ. Il faut souligner ici que ces deux derniers secteurs sont sensibles aux conditions météorologiques et que 1989 a été plus froid que 1988, le nombre de degrés-jours inférieurs à 18° C étant de 6.4% plus élevé qu'en 1988.
- Au cours de la période allant de 1985 à 1989, la production canadienne d'énergie primaire a augmenté de 13.6%, passant de 9 996 PJ en 1985 à 11 327 PJ en 1989, pour atteindre un taux annuel de croissance de 3.2%. Au cours de cette période, les variations au niveau de la production d'énergie primaire s'explique par la hausse du gaz naturel et de ses dérivés et celle du charbon, qui sont passés respectivement de 36.9% à 40.0% et de 14.9% à 15.2%. Ces augmentations ont été compensées par des diminutions de la production de pétrole brut, qui est passée de 35.3% en 1985 à 33.3% en 1989, et de l'électricité primaire, qui, de 12.9%, est tombée à 11.5%.

¹ Pour donner au lecteur une idée de l'importance de l'énergie exprimée en ces termes, mentionnons que 1 PJ équivaut à l'énergie nécessaire pour faire rouler 13 800 automobiles pendant une année, si chaque automobile utilise 40 litres d'essence par semaine

- Canada's domestic requirement for energy as measured by gross availability has increased over the period at a rate 3.1% per year, rising from 7 910 PJ in 1985 to 8 947 PJ in 1989. Per capita energy consumption (based on population estimates at the middle of each year) was 315 gigajoules² in 1985, which increased to a level of 342 gigajoules in 1989, an annual rate of increase of 2.1%.

² 315 gigajoules is roughly the equivalent to the energy required to run the average car for 5 years.

- Les besoins intérieurs d'énergie, mesurés par la disponibilité brute, ont augmenté au cours de cette période au rythme de 3.1% par année, passant de 7 910 PJ en 1985 à 8 947 PJ en 1989. La consommation d'énergie par habitant (calculée sur la base des estimations démographiques du milieu de l'année) s'établissait à 315 gigajoules² en 1985 et à 342 gigajoules en 1989, soit un taux de croissance annuel de 2.1%.

² 315 gigajoules équivalent approximativement à l'énergie requise pour faire rouler en moyenne une automobile pendant cinq ans.

Explanatory Notes

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents – Hydro-Quebec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by 18 of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

Notes explicatives

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans dix-huit des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = $1.054\,615 \times 10^3$ joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)
 1 B.t.u. = $1.054\,615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type	Conversion factor	Natural unit
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Coal ¹ – Charbon: ¹		
Anthracite	kilotonnes	27.70
Imported bituminous – Bitumineux importé	"	29.00
Canadian bituminous – Bitumineux canadien		
Nfld. – T.N.	"	28.50
P.E.I. – I.P.E.	"	28.50
N.S. – N.E.	"	28.50
N.B.	"	27.00
Que. – Qué.	"	28.50
Ont.	"	30.40
Man.	"	30.40
Sask.	"	30.40
Alta.	"	30.40
B.C. – C.B.	"	30.50
Yukon & N.W.T. – Yukon & T.N.O.	"	30.40
Sub-bituminous – Sous-bitumineux	"	18.30
Lignite	"	15.00
Coke	"	28.83
Coke oven gas – Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's – GPL	"	27.12 ²
Crude oil – Pétrole brut	"	38.51
Still gas – Gas de distillation	"	41.73 ³
Motor gasoline – Essence à moteur	"	34.66
Kerosene – Kérosène	"	37.68
Diesel – Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil – Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil – Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke – Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline – Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel – Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas – Gaz naturel	gigalitres	37.78 ⁴
Electricity – Énergie électrique	gigawatt hours	
gigawatt heures	3.60	
Steam – Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes – Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor – Lessive de pâte épuisée	"	14.00

¹ Conversion factors revised for 1989 – Facteur révisé en 1989

² Not used in calculations in this publication – Pas employé dans les calculs de cette publication

³ Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent – Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd

⁴ Revised from year to year, see page xv – Révisé annuellement voir page xv

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock – Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties – Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt – Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases – Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products – Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Table S – Historical Energy Summary Table – Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); **less**
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

As an aid to analysis, degree days below 18.0 Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 – Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Notes sur les tableaux

Tableau S – Tableau chronologique sommaire de l'énergie – Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); **moins**
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0 Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 – Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante

Table S2 – Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 – End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries for transportation purposes (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table 15.

Tables A and B – Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (LPG's, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F. For special treatment of Canadian bituminous coal used to generate electricity in Alberta, see Fuels Used in Thermal Electric Generation section on page xvi. Note should also be made of the fact that in the case of bituminous coal, since differing provincial heat content factors are used, interprovincial movements expressed in terajoules may not balance at the Canada level.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Tableau S2 – Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 – Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par l'industrie et uniquement tout le transport défini comme chemins de fer, lignes aériennes maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau 15.

Tableaux A et B – Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (GPL électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. On pourra consulter pour le traitement particulier du charbon bitumineux (houille canadien servant à produire de l'électricité en Alberta, la section sur les combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique à la page xvi. Il faut aussi noter que dans le cas du charbon bitumineux, les mouvements interprovinciaux exprimés en terajoules pourront ne pas correspondre au total au niveau du Canada en raison des facteurs de contenu de chaleur qui sont différents selon les provinces.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gas plant NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear). Generation of nuclear electricity is given in Table 15.

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table 15. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock¹
- = other adjustments.

¹ A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire). La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 15.

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau 15. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication n° 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation¹
- = autres ajustements.

¹ Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability** less **producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.
- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I following.

Table E – Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F – Coal Details

This table provides detailed information by coal type for data found in Table A and B, Column 1.

Table G – Electricity Generated from Fossil Fuel

Effective the 4th quarter of 1989, this table has been replaced by table 15. See note for Table 15.

Table 14 – Details of Natural Gas Liquids

This table provides a breakdown of the supply and demand for propane, butane and ethane. The supply side represents that product which comes from gas plants, while the demand side includes sales of propane and butane from both refineries and gas plants. See the note following on **Gas Plant NGL's**.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation** correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles qu'elles sont présentées dans la publication portant le n° 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.
- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentées et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n° 45-004, ainsi que de la publication n° 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 11 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I ci-dessous.

Tableau E – Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F – Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

Tableau G – Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Depuis le 4^e trimestre de 1989, le tableau a été remplacé par le tableau 15. Voir la note pour le tableau 15.

Tableau 14 – Détails des liquides de gaz naturels

La tableau 14 fournit la ventilation de la disponibilité et de l'écoulement du propane, du butane et de l'éthane. La disponibilité représente le produit provenant des usines de gaz alors que l'écoulement comprend les ventes de propane et de butane des raffineries et des usines de gaz. Voir la note qui suit sur les **L.G.N. des usines de gaz**.

Text Table I

How Industry Usage Data are Combined

Tableau explicatif I

Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence a moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines – Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining – Total – Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.¹
Pulp and paper and sawmills – Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Iron and steel – Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining – Fonte et affinage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement – Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals – Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing – Manufacturier autres	26	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
Manufacturing – Total – Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.¹
Forestry – Forestier	28	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. ¹
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. ¹
Industrial – Total – Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	²
Railways – Sociétés ferroviars	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines – Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines – Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine – Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine – Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit – Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales – Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation – Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
Residential – Domestique	43	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
Public administration – Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional – Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

Pub. = Published – Publier

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité

¹ Component of total industrial¹ Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel)² Due to space limitations is not now published, although components are² N'est pas publiée maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont

Table 15 – Electricity Generated from Fossil Fuels

The data presented on this table were formerly presented in the individual Province tabulations as Table G. This table provides an estimates, by type fuel, of the thermal electricity production shown in Column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating **other adjustment, transformed to refined products and the disposition items** has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for both gas plant and refinery produced LPG's.

Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with 1986 data when production and producers consumption

Tableau 15 – Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Les données du tableau 15 figuraient auparavant dans les totalisations par province sous le tableau G. Le tableau 15 fournit une estimation, par type de combustible, de la production d'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre du 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements' transformé en produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement à été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent les G.P.L. des usines de gaz, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de G.P.L. des usines et des raffineries.

Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et

have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used as fuel in the oil sands/non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see the 4th quarter 1987 issue of this publication.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam Sold

Steam **sold** includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a

"autoconsommation" ont été augmentés par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé comme combustible dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n^o. 26-006 sont moindres que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. Afin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n^o 55-002 au catalogue). Une fois le facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur Vendue

Les **ventes** comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la

secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity **may** be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being based on the previous year's reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

At the provincial level, a single heat content is used for all categories shown – production, exports, thermal generation etc. In the case of Alberta bituminous coal, given the dominance of out of province shipments, the heat content used is that relating to coal produced for such shipments. In 1989

transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation, approximative des combustibles utilisés pour la production de valeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois** différent. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur" un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Au niveau provincial, un seul contenu de chaleur est utilisé pour toutes les catégories illustrées: production, exportation, production thermique, etc. Dans le cas du charbon bitumineux (houille) de l'Alberta, compte tenu de la prépondérance des livraisons à l'extérieur de la province, le contenu de chaleur utilisé est celui concernant le charbon

however, the heat content of bituminous coal used to generate electricity in Alberta was not 28.00, but 15.79 terajoules per kilotonne.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **other adjustments**.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been

produit pour ces livraisons. En 1989, cependant, le contenu de chaleur du charbon bitumineux utilisé pour produire de l'électricité en Alberta n'était pas de 28.00 térajoules mais bien de 15.79 térajoules par kilotonne.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau

included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

Text Table II
Supplementary Information, 1989

Tableau explicatif II
Renseignements supplémentaires, 1989

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia	Canada
Quarter IV – Trimestre IV							
Nuclear generation – Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 403	1 334	15 688	18 425		
Uranium used – Uranium utilisée	tonnes	28	25	271	324		
Solid wood waste – Déchets de bois	kilotonnes terajoules	277 4 986	295 5 310	257 4 626	104 1 872	670 12 060	1 603 28 854
Spent pulping liquor – Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	386 5 404	875 12 250	1 023 14 322	335 4 690	2 192 30 688	4 811 67 354
Year-to-date – Cumulatif de l'année							
Nuclear generation – Production de l'énergie nucléaire	GWH	5 268	4 820	65 262	75 350		
Uranium used – Uranium utilisée	tonnes	106	89	1 127	1 322		
Solid wood waste – Déchets de bois	kilotonnes terajoules	1 129 20 322	1 137 20 466	890 16 020	420 7 560	2 461 44 298	6 037 108 666
Spent pulping liquor – Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 876 26 264	3 635 50 890	3 803 53 242	1 653 23 142	9 031 126 434	19 998 279 972

Table S.
Historical Energy Summary Table – Canada

Tableau S.
Tableau chronologique sommaire de l'énergie – Canada

	1985	1986	1987	1988	1989
	Petajoules				
1 Production – Primary – Production – Primaire	9 956	9 736	10 250	11 175	11 350
Percentage Change					
Variation en pourcentage	5.3	-2.2	5.3	9.0	1.6
2 Gross Availability – Disponibilité brute	7 891	7 845	8 070	8 586	8 947
Percentage Change					
Variation en pourcentage	2.0	-0.6	2.9	6.4	4.2
3 Net Domestic Consumption – Consommation intérieure nette	7 206	7 210	7 383	7 830	8 090
Percentage Change					
Variation en pourcentage	2.9	0.1	2.4	6.1	3.3
4 Producer Consumption – Autoconsommation	728	760	816	850	911
Percentage Change					
Variation en pourcentage	5.4	4.4	7.4	4.2	7.2
5 Non-Energy Use – Usage non-énergétique	615	609	664	677	677
Percentage Change					
Variation en pourcentage	10.2	-1.0	9.0	1.9	0.0
6 Energy Use – Usage énergétique	5 871	5 867	5 918	6 309	6 499
Percentage Change					
Variation en pourcentage	2.0	-0.1	0.9	6.6	3.0
7 Mining – Minier	255	228	232	271	274
Percentage Change					
Variation en pourcentage	-3.4	-10.6	1.8	16.6	1.4
8 Manufacturing – Manufacturier	1 623	1 664	1 734	1 797	1 801
Percentage Change					
Variation en pourcentage	2.7	2.5	4.2	3.6	0.2
9 Industrial – Industriel	1 928	1 940	2 012	2 122	2 128
Percentage Change					
Variation en pourcentage	1.8	0.6	3.7	5.5	0.3
10 Transportation – Transport	1 625	1 622	1 709	1 839	1 871
Percentage Change					
Variation en pourcentage	2.6	-0.2	5.4	7.6	1.7
11 Residential and Farm – Domestique et ferme	1 297	1 285	1 240	1 326	1 425
Percentage Change					
Variation en pourcentage	4.2	-0.9	-3.5	7.0	7.4
12 Government and Commercial – Gouvernement et commercial	1 020	1 021	957	1 022	1 076
Percentage Change					
Variation en pourcentage	-1.6	0.1	-6.3	6.7	5.4
13 Degree days below 18.0 celsius – Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	4 520	4 221	3 965	4 275	4 348
Percentage Change					
Variation en pourcentage	3.6	-6.6	-6.1	8.0	1.7

TABLE S1. Energy Summary Table - 1989 Quarter 4

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 4 -						
1 Production - primary	35.0	-	29.6	10.7	140.5	101.2
Per cent change	-7.0	0.0	-1.5	-4.1	0.9	-7.1
2 Gross availability	42.2	6.8	68.2	67.0	441.5	842.4
Per cent change	5.7	23.4	7.7	11.8	3.8	3.6
3 Net domestic consumption	38.4	6.2	50.4	47.8	436.7	771.5
Per cent change	5.9	20.2	2.5	5.3	3.0	3.1
4 Producer consumption	X	X	X	X	26.2	33.7
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	-1.0
5 Non-energy use	2.4	0.2	1.5	1.3	26.4	54.5
Per cent change	23.7	-17.2	-32.7	-5.3	-5.2	-11.0
6 Energy use	32.6	6.0	44.8	41.2	384.2	659.3
Per cent change	6.5	22.6	4.1	7.1	4.4	3.3
7 Mining	5.7	-	0.6	1.2	5.6	11.1
Per cent change	-3.6	0.0	-5.1	5.8	-8.5	14.1
8 Manufacturing	5.3	0.2	4.1	10.7	121.3	203.7
Per cent change	6.2	35.1	-11.6	15.8	-0.2	-6.7
9 Industrial	11.2	0.3	5.2	12.2	129.7	219.4
Per cent change	1.2	30.9	-11.0	13.9	-0.6	-5.2
10 Transportation	9.6	2.1	16.0	12.1	99.5	170.3
Per cent change	6.7	39.3	-2.2	-5.7	2.8	-1.2
11 Residential and farm	5.8	2.2	13.4	10.1	92.0	156.8
Per cent change	12.6	19.4	15.8	20.0	13.0	13.1
12 Government and commercial	6.0	1.4	10.3	6.8	62.9	112.8
Per cent change	11.4	6.0	10.1	4.4	6.1	18.0
13 Degree days below 18.0 celsius	1 517.4	1 747.0	1 645.4	1 807.9	1 864.7	1 442.9
Per cent change	8.8	16.1	14.1	18.2	15.9	16.5
- Year-to-date -						
1 Production - primary	118.1	-	103.6	41.6	518.0	424.1
Per cent change	-17.4	0.0	1.7	-4.6	-3.7	0.6
2 Gross availability	155.6	22.2	243.4	234.4	1 574.4	3 033.7
Per cent change	8.7	8.2	2.9	9.2	2.2	3.9
3 Net domestic consumption	139.5	20.8	183.7	172.1	1 563.0	2 783.9
Per cent change	5.6	8.1	-0.3	3.6	1.7	3.7
4 Producer consumption	X	X	X	X	88.0	131.9
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	4.4
5 Non-energy use	9.6	0.8	10.0	6.3	96.3	222.4
Per cent change	19.2	-18.3	18.8	-10.2	-10.5	0.7
6 Energy use	115.7	19.7	158.7	145.6	1 378.7	2 419.2
Per cent change	5.0	9.9	-1.3	4.7	3.4	3.7
7 Mining	16.5	-	2.0	4.3	22.4	38.5
Per cent change	-12.0	0.0	-19.1	-1.4	-7.5	5.2
8 Manufacturing	19.4	0.8	16.7	38.4	451.3	779.2
Per cent change	16.2	64.7	-20.4	6.1	-0.3	2.2
9 Industrial	36.8	1.1	20.2	43.9	483.5	832.0
Per cent change	1.7	40.3	-19.8	5.1	-0.7	2.3
10 Transportation	39.1	6.9	61.5	48.3	377.3	663.5
Per cent change	6.2	7.5	-4.5	1.0	3.6	1.6
11 Residential and farm	18.5	6.7	41.5	30.4	292.5	538.4
Per cent change	7.1	5.2	6.5	9.7	8.8	6.7
12 Government and commercial	21.4	5.1	35.5	23.0	225.4	385.3
Per cent change	6.7	14.6	10.1	5.4	5.4	6.5
13 Degree days below 18.0 celsius	4 947.3	4 969.9	4 591.3	5 042.3	4 769.2	3 797.7
Per cent change	5.1	2.8	3.0	5.3	6.3	5.6

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1989 Trimestre 4

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 4 -	
25.2	222.6	1 969.3	398.8	21.2	2 954.2	Production - primaire	1
12.5	4.2	0.5	6.4	0.0	1.2	Variation en pourcentage	
74.7	121.4	531.8	239.0	6.9	2 441.9	Disponibilité brute	2
5.3	4.5	3.0	7.8	2.9	4.4	Variation en pourcentage	
73.0	96.6	441.2	233.1	6.1	2 201.2	Consommation intérieure nette	3
5.2	3.0	0.5	5.4	-1.6	2.9	Variation en pourcentage	
2.5	X	129.1	25.9	X	242.7	Autoconsommation	4
23.8	0.0	27.0	27.5	0.0	17.8	Variation en pourcentage	
0.9	1.8	66.3	4.5	--	159.8	Usage non-énergétique	5
-14.0	-1.7	-12.3	2.3	129.6	-10.1	Variation en pourcentage	
64.0	82.1	250.7	200.5	5.1	1 770.6	Usage énergétique	6
3.1	2.0	-6.1	4.3	8.0	2.4	Variation en pourcentage	
1.1	7.9	32.2	8.2	0.9	74.5	Minier	7
44.2	8.5	6.3	5.6	29.6	6.0	Variation en pourcentage	
9.7	7.3	48.6	57.6	0.2	468.6	Manufacturier	8
-0.3	-15.2	-27.7	11.4	-50.1	-5.6	Variation en pourcentage	
11.2	15.9	83.4	68.7	1.2	558.5	Industriel	9
3.0	-4.2	-16.7	8.8	6.0	-4.0	Variation en pourcentage	
19.7	22.7	63.0	62.9	1.3	479.2	Transport	10
-1.3	-6.7	-1.3	3.9	13.1	0.1	Variation en pourcentage	
19.6	28.7	58.1	37.1	0.8	424.6	Domestique et ferme	11
9.5	14.8	0.6	5.6	39.1	10.7	Variation en pourcentage	
13.4	14.9	46.3	31.8	1.8	308.3	Gouvernement et commercial	12
1.1	1.5	2.4	-5.0	-4.3	7.8	Variation en pourcentage	
2 343.0	2 145.5	1 701.1	966.9	2 671.0	1 605.1	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
12.2	6.5	1.7	2.0	4.3	12.3	Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
94.0	845.9	7 637.6	1 482.0	84.7	11 349.7	Production - primaire	1
10.4	3.1	0.8	9.0	-0.4	1.6	Variation en pourcentage	
260.6	460.0	2 053.6	877.9	31.2	8 947.0	Disponibilité brute	2
0.2	1.2	5.7	6.9	-2.0	4.2	Variation en pourcentage	
256.3	363.9	1 728.8	850.0	28.3	8 090.2	Consommation intérieure nette	3
2.0	0.7	5.1	3.6	-5.4	3.3	Variation en pourcentage	
8.4	X	501.6	77.7	X	910.6	Autoconsommation	4
22.0	0.0	11.4	2.2	0.0	7.2	Variation en pourcentage	
5.1	11.9	293.3	21.1	0.3	676.9	Usage non-énergétique	5
-11.1	-1.8	2.1	12.7	-8.4	0.0	Variation en pourcentage	
239.7	298.7	949.4	749.3	24.4	6 499.1	Usage énergétique	6
0.8	0.0	1.6	4.1	1.9	3.0	Variation en pourcentage	
3.6	30.7	121.2	30.5	4.8	274.3	Minier	7
14.6	-9.3	8.0	-1.2	14.5	1.4	Variation en pourcentage	
37.1	30.3	218.6	208.5	0.5	1 800.9	Manufacturier	8
3.4	10.8	-8.2	1.5	-44.6	0.2	Variation en pourcentage	
42.7	63.8	347.8	249.8	5.9	2 127.6	Industriel	9
4.8	-0.2	-3.0	0.3	5.8	0.3	Variation en pourcentage	
79.1	89.0	241.8	258.2	5.8	1 870.5	Transport	10
-4.6	-6.2	-0.9	8.2	-10.1	1.7	Variation en pourcentage	
67.7	99.1	200.3	126.6	3.2	1 424.8	Domestique et ferme	11
6.0	5.7	8.2	7.4	61.6	7.4	Variation en pourcentage	
50.3	46.7	159.5	114.6	9.4	1 076.2	Gouvernement et commercial	12
-0.3	1.4	8.6	0.4	-4.4	5.4	Variation en pourcentage	
6 131.1	5 927.6	5 215.9	2 867.7	7 669.2	4 348.3	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
9.4	9.1	12.5	2.7	2.7	6.4	Variation en pourcentage	

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1989

	Newfoundland — Terre-neuve	P.E.I. — I.P.E.	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 4 -						
	Totals - petajoules,		components - percentages			
1 Gross availability	42.2	6.8	68.2	67.0	441.5	842.4
2 Coal	4.0	1.3	28.0	10.2	1.6	17.4
3 Oil products and LPG's	75.4	90.8	70.8	85.8	48.7	36.6
4 Natural gas	—	—	—	—	12.0	33.0
5 Primary steam and electricity	20.6	7.8	1.2	4.0	37.7	13.0
6 Net domestic consumption	38.4	6.2	50.4	47.8	436.7	771.5
7 Coal and coal products	4.4	1.5	1.1	0.5	1.6	6.0
8 Oil products and LPG's	68.4	87.3	80.6	70.1	47.4	39.1
9 Natural gas	—	—	—	—	12.1	35.7
10 Electricity	27.2	11.2	18.3	28.6	38.9	18.3
11 Steam	—	—	—	0.7	—	0.9
12 Non-energy use	2.4	0.2	1.5	1.3	26.4	54.5
13 Coal and coal products	70.2	—	—	—	7.8	1.6
14 Oil products and LPG's	29.8	100.0	100.0	100.0	92.2	85.4
15 Natural gas	—	—	—	—	—	13.0
16 Energy use	32.6	6.0	44.8	41.2	384.2	659.3
17 Coal and coal products	—	1.5	1.2	0.6	1.3	6.9
18 Oil products and LPG's	71.7	88.4	79.9	68.0	45.1	35.2
19 Natural gas	—	—	—	—	13.8	37.1
20 Electricity	28.3	10.0	18.8	30.5	39.9	19.8
21 Steam	—	—	—	0.8	—	1.1
22 Industrial	11.2	0.3	5.2	12.2	129.7	219.4
23 Coal and coal products	—	—	3.0	2.0	3.8	20.6
24 Oil products and LPG's	57.7	72.6	52.1	52.6	20.5	10.7
25 Natural gas	—	—	—	—	26.5	45.4
26 Electricity	42.3	27.4	44.9	42.6	49.3	20.1
27 Steam	—	—	—	2.7	—	3.2
28 Transportation	9.6	2.1	16.0	12.1	99.5	170.3
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	92.8
30 Natural gas	—	—	—	—	0.3	6.9
31 Electricity	—	—	—	—	0.3	0.3
32 Residential and farm	5.8	2.2	13.4	10.1	92.0	156.8
33 Coal and coal products	0.1	—	3.0	—	—	—
34 Oil products and LPG's	50.2	86.9	68.2	47.1	31.3	17.5
35 Natural gas	—	—	—	—	5.9	52.2
36 Electricity	49.8	13.1	28.8	52.9	62.8	30.3
37 Steam	—	—	—	—	—	—
38 Government and commercial	6.0	1.4	10.3	6.8	62.9	112.8
39 Coal and coal products	—	6.5	—	—	—	—
40 Oil products and LPG's	73.5	76.8	77.9	69.9	29.8	20.5
41 Natural gas	—	—	—	—	20.6	45.6
42 Electricity	26.5	16.7	22.1	30.1	49.5	33.9
43 Steam	—	—	—	—	—	—
- Year-to-date -						
1 Gross availability	155.6	22.2	243.4	234.4	1 574.4	3 033.7
2 Coal	3.6	0.9	25.8	8.7	1.7	18.1
3 Oil products and LPG's	76.8	89.0	72.6	85.8	48.3	38.5
4 Natural gas	—	—	—	—	12.9	29.7
5 Primary steam and electricity	19.5	10.1	1.6	5.5	37.0	13.7
6 Net domestic consumption	139.5	20.8	183.7	172.1	1 563.0	2 783.9
7 Coal and coal products	4.1	0.9	0.8	0.7	1.7	6.8
8 Oil products and LPG's	68.7	86.4	81.1	70.6	47.6	41.3
9 Natural gas	—	—	—	—	13.0	32.0
10 Electricity	27.3	12.6	18.2	28.1	37.7	19.1
11 Steam	—	—	—	0.6	—	0.8
12 Non-energy use	9.6	0.8	10.0	6.3	96.3	222.4
13 Coal and coal products	59.2	—	—	—	8.1	1.6
14 Oil products and LPG's	40.8	100.0	100.0	100.0	91.9	83.6
15 Natural gas	—	—	—	—	—	14.8
16 Energy use	115.7	19.7	158.7	145.6	1 378.7	2 419.2
17 Coal and coal products	—	1.0	0.9	0.9	1.4	7.7
18 Oil products and LPG's	70.1	87.1	79.9	68.1	44.6	36.1
19 Natural gas	—	—	—	—	14.7	35.1
20 Electricity	29.9	11.9	19.2	30.4	39.2	20.2
21 Steam	—	—	—	0.7	—	1.0
22 Industrial	36.8	1.1	20.2	43.9	483.5	832.0
23 Coal and coal products	—	—	1.1	2.8	4.0	22.3
24 Oil products and LPG's	48.9	79.3	54.7	48.7	18.2	11.0
25 Natural gas	—	—	—	—	26.6	43.5
26 Electricity	51.1	20.7	44.2	46.3	51.1	20.5
27 Steam	—	—	—	2.2	—	2.8
28 Transportation	39.1	6.9	61.5	48.3	377.3	663.5
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	92.9
30 Natural gas	—	—	—	—	0.2	6.8
31 Electricity	—	—	—	—	0.3	0.3
32 Residential and farm	18.5	6.7	41.5	30.4	292.5	538.4
33 Coal and coal products	—	—	2.8	—	—	—
34 Oil products and LPG's	48.6	83.3	67.1	47.4	30.0	16.7
35 Natural gas	—	—	—	—	8.0	51.6
36 Electricity	51.4	16.7	30.2	52.6	61.9	31.7
37 Steam	—	—	—	—	—	—
38 Government and commercial	21.4	5.1	35.5	23.0	225.4	385.3
39 Coal and coal products	—	3.9	—	—	—	—
40 Oil products and LPG's	70.7	76.4	74.4	65.2	28.3	20.0
41 Natural gas	—	—	—	—	22.5	42.4
42 Electricity	29.3	19.8	25.6	34.8	49.2	37.7
43 Steam	—	—	—	—	—	—

TABLEAU 52. La répartition de l'énergie - 1989

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Trimestre 4 -		
74.7	121.4	531.8	239.0	6.9	2 441.9	Disponibilité brute	1
4.0	28.8	20.2	1.0	-	13.5	Charbon	2
35.8	27.5	26.3	39.9	71.2	39.6	Produits de pétrole et les GPL	3
36.8	41.6	53.8	39.3	19.5	32.4	Gaz naturel	4
23.4	2.1	-0.3	19.9	9.3	14.5	Vapeur et électricité primaire	5
73.0	96.6	441.2	233.1	6.1	2 201.2	Consommation intérieure nette	6
0.9	1.3	0.1	1.0	-	2.7	Charbon et produits de charbon	7
36.4	34.5	31.7	40.2	66.7	41.4	Produits de pétrole et les GPL	8
37.6	51.1	59.5	36.1	17.3	34.2	Gaz naturel	9
24.8	13.1	8.7	22.7	16.0	21.3	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
0.9	1.8	66.3	4.5	-	159.8	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.9	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	57.0	100.0	100.0	74.9	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	43.0	-	-	22.2	Gaz naturel	15
64.0	82.1	250.7	200.5	5.1	1 770.6	Usage énergétique	16
1.0	1.5	0.2	0.7	-	3.1	Charbon et produits de charbon	17
40.2	36.8	36.3	42.2	78.4	41.4	Produits de pétrole et les GPL	18
34.3	47.6	49.9	33.4	5.4	31.1	Gaz naturel	19
24.3	14.0	13.6	23.7	16.2	23.9	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
11.2	15.9	83.4	68.7	1.2	558.5	Industriel	22
6.0	7.6	-	2.0	-	9.6	Charbon et produits de charbon	23
17.0	17.8	16.8	19.9	73.6	17.7	Produits de pétrole et les GPL	24
38.1	54.6	62.7	42.3	-	40.9	Gaz naturel	25
38.9	19.9	20.4	35.8	26.4	30.4	Électricité	26
-	-	0.1	-	-	1.3	Vapeur	27
19.7	22.7	63.0	62.9	1.3	479.2	Transport	28
82.7	59.1	88.9	90.6	100.0	92.0	Produits de pétrole et les GPL	29
15.1	37.8	9.6	9.1	-	7.4	Gaz naturel	30
2.2	3.2	1.5	0.2	-	0.6	Électricité	31
19.6	28.7	58.1	37.1	0.8	424.6	Domestique et ferme	32
-	0.2	0.7	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
25.5	39.5	20.1	14.2	49.8	25.6	Produits de pétrole et les GPL	34
37.6	46.3	67.4	51.0	17.6	39.1	Gaz naturel	35
36.9	14.0	11.9	34.7	32.6	35.1	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
13.4	14.9	46.3	31.8	1.8	308.3	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
18.5	18.2	20.4	27.5	79.1	27.6	Produits de pétrole et les GPL	40
54.3	57.6	59.4	41.4	7.5	39.3	Gaz naturel	41
26.3	24.1	20.1	31.1	13.5	33.1	Électricité	42
0.9	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
260.6	460.0	2 053.6	877.9	31.2	8 947.0	Disponibilité brute	1
3.1	28.7	19.5	0.9	-	13.6	Charbon	2
39.7	30.6	26.6	44.0	75.5	40.7	Produits de pétrole et les GPL	3
33.5	38.4	54.0	35.0	16.8	31.2	Gaz naturel	4
23.7	2.3	-0.1	20.1	7.7	14.5	Vapeur et électricité primaire	5
256.3	363.9	1 728.8	850.0	28.3	8 090.2	Consommation intérieure nette	6
0.9	1.1	0.1	1.0	-	3.0	Charbon et produits de charbon	7
40.2	38.6	31.6	44.7	72.6	42.9	Produits de pétrole et les GPL	8
34.0	46.8	59.7	30.7	14.7	32.8	Gaz naturel	9
24.8	13.5	8.6	23.7	12.7	21.1	Électricité	10
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
5.1	11.9	293.3	21.1	0.3	676.9	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.5	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	53.9	100.0	100.0	72.7	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	46.1	-	-	24.8	Gaz naturel	15
239.7	298.7	949.4	749.3	24.4	6 499.1	Usage énergétique	16
1.0	1.3	0.1	0.6	-	3.4	Charbon et produits de charbon	17
40.7	41.0	36.4	45.2	82.6	42.1	Produits de pétrole et les GPL	18
35.2	43.1	49.2	30.0	4.7	30.1	Gaz naturel	19
23.0	14.6	14.3	24.2	12.7	24.0	Électricité	20
0.1	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
42.7	63.8	347.8	249.8	5.9	2 127.6	Industriel	22
5.6	6.1	-	1.9	-	10.2	Charbon et produits de charbon	23
15.5	17.5	14.7	20.3	78.4	16.7	Produits de pétrole et les GPL	24
40.6	56.5	65.9	38.6	-	40.9	Gaz naturel	25
38.3	19.9	19.3	39.3	21.6	31.1	Électricité	26
-	-	-	-	-	1.1	Vapeur	27
79.1	89.0	241.8	258.2	5.8	1 870.5	Transport	28
81.1	62.5	89.3	92.1	100.0	92.3	Produits de pétrole et les GPL	29
16.9	34.5	9.1	7.7	-	7.0	Gaz naturel	30
2.1	3.1	1.6	0.2	-	0.6	Électricité	31
67.7	99.1	200.3	126.6	3.2	1 424.8	Domestique et ferme	32
-	0.1	0.5	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
25.5	46.0	22.0	15.2	53.8	25.4	Produits de pétrole et les GPL	34
39.6	39.2	64.1	50.6	17.6	39.3	Gaz naturel	35
34.9	14.7	13.4	34.2	28.6	35.1	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
50.3	46.7	159.5	114.6	9.4	1 076.2	Gouvernement et commercial	38
-	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
18.9	21.8	21.8	27.0	84.3	27.4	Produits de pétrole et les GPL	40
53.4	49.3	54.5	38.9	6.3	36.8	Gaz naturel	41
27.0	28.9	23.7	34.1	9.5	35.8	Électricité	42
0.7	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE 33. End Use of Major Fuel Types - 1989

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	Totals - petajoules,			components - percentages		
- Quarter 4 -						
1 Coal and coke products availability	1.7	0.1	19.2	6.9	6.9	186.6
2 Electrical generation	-	-	94.1	96.3	-	52.9
3 Coke ovens	-	-	3.0	-	-	22.4
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.8	3.6	70.4	24.3
7 Residential and farm	0.3	-	2.1	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	31.8	6.2	48.3	57.5	214.9	308.7
10 Electrical generation	17.2	12.2	15.9	40.9	3.7	2.3
11 Steam generation	-	0.1	-	0.7	-	-
12 Own use	X	X	X	X	4.5	7.3
13 Non-energy use	2.2	2.8	3.1	2.3	11.3	15.1
14 Industrial	20.4	3.2	5.6	11.2	12.4	7.6
15 Transportation	30.2	33.8	33.1	21.1	46.1	51.2
16 Residential and farm	9.1	30.7	18.9	8.3	13.4	8.9
17 Government and commercial	13.9	17.6	16.6	8.2	8.7	7.5
18 Statistical difference	X	X	X	X	-0.1	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	53.1	278.1
20 Electrical generation	-	-	-	-	-	0.7
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	2.5
24 Industrial	-	-	-	-	64.7	35.8
25 Transportation	-	-	-	-	0.5	4.2
26 Residential and farm	-	-	-	-	10.2	29.4
27 Government and commercial	-	-	-	-	24.5	18.5
28 Statistical difference	-	-	-	-	0.1	8.5
29 Electricity availability	10.4	0.7	9.2	13.7	169.7	141.4
30 Transmission losses and own use	11.6	14.0	8.5	8.1	9.7	7.9
31 Industry	45.6	10.8	25.1	38.0	37.7	31.2
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	27.6	41.1	41.8	39.1	34.1	33.6
34 Government and commercial	15.3	34.1	24.5	14.9	18.4	27.0
35 Steam availability	-	-	-	0.3	-	7.0
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	5.7	0.2	63.0	20.5	27.3	714.6
2 Electrical generation	-	-	96.9	93.9	-	49.6
3 Coke ovens	-	-	0.9	-	-	24.0
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.3	6.1	71.6	25.9
7 Residential and farm	0.1	-	1.8	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	119.5	19.7	176.7	201.1	760.9	1 167.0
10 Electrical generation	19.9	9.1	15.7	38.8	2.3	1.5
11 Steam generation	-	0.1	-	0.8	-	0.1
12 Own use	X	X	X	X	5.2	7.6
13 Non-energy use	3.3	4.1	5.7	3.1	11.6	15.9
14 Industrial	15.0	4.3	6.3	10.6	11.6	7.8
15 Transportation	32.7	35.0	34.8	24.0	49.3	52.8
16 Residential and farm	7.5	28.2	15.7	7.1	11.5	7.7
17 Government and commercial	12.7	19.6	15.0	7.5	8.4	6.6
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	203.5	901.4
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.8
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	3.6
24 Industrial	-	-	-	-	63.1	40.2
25 Transportation	-	-	-	-	0.3	5.0
26 Residential and farm	-	-	-	-	11.5	30.8
27 Government and commercial	-	-	-	-	24.9	18.1
28 Statistical difference	-	-	-	-	0.1	1.2
29 Electricity availability	38.1	2.6	33.4	48.4	588.7	531.0
30 Transmission losses and own use	9.1	10.6	8.5	8.5	8.2	8.1
31 Industry	49.4	8.6	26.8	42.0	42.0	32.1
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	25.0	42.7	37.5	33.0	30.8	32.1
34 Government and commercial	16.5	38.2	27.2	16.5	18.8	27.3
35 Steam availability	-	-	-	1.0	-	23.0
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-

TABEAU 33. Utilisation finale de chaque combustible principal 1989

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon and N.W.T. Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages							
						- Trimestre 4 -	
3.0	35.0	107.4	2.3	-	369.0	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
68.4	96.4	99.5	-	-	72.1	Production électrique	2
-	-	-	-	-	11.5	Fours à coke	3
8.9	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	39.6	-	0.3	Autoconsommation	5
22.7	3.5	-	60.0	-	14.6	Autres industries	6
-	0.2	0.4	0.4	-	0.2	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
26.8	33.3	139.8	95.4	4.9	967.5	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	-	-	1.7	17.3	5.7	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
-0.1	X	7.7	4.6	X	6.1	Autoconsommation	12
3.4	5.4	27.0	4.8	0.9	12.4	Usage non-énergétique	13
7.1	8.5	10.0	14.3	18.2	10.2	Industriel	14
61.0	40.2	40.1	59.8	26.1	45.6	Transport	15
18.7	34.0	8.3	5.5	8.1	11.2	Domestique et ferme	16
9.2	8.1	6.8	9.2	28.7	8.8	Gouvernement et commercial	17
0.1	X	0.1	0.1	X	-	Différence statistique	18
27.5	50.5	286.3	93.9	1.3	790.8	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	2.3	8.3	10.4	21.6	4.7	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	17.3	39.8	16.1	58.0	17.5	Autoconsommation	22
-	-	9.9	-	-	4.5	Usage non-énergétique	23
15.6	17.2	18.3	30.9	-	28.9	Industriel	24
10.8	16.9	2.1	6.1	-	4.5	Transport	25
26.9	26.3	13.7	20.2	10.5	21.0	Domestique et ferme	26
26.4	16.9	9.6	14.0	9.9	15.3	Gouvernement et commercial	27
20.3	3.1	-1.7	2.3	-	3.6	Différence statistique	28
18.1	12.7	38.4	53.0	1.0	468.4	Disponibilité d'électricité	29
14.2	9.2	11.2	10.3	15.7	9.5	Autoconsommation et pertes	30
24.1	25.0	44.3	46.4	32.8	36.3	Industries	31
2.3	5.7	2.4	0.3	-	0.6	Transport	32
39.9	31.8	17.9	24.3	26.9	31.8	Domestique et ferme	33
19.4	28.3	24.2	18.7	24.6	21.8	Gouvernement et commercial	34
0.1	-	-	-	-	7.5	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	98.3	Industries	36
1.0	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	1.6	Gouvernement et commercial	38
						- Cumulatif de l'année -	
8.1	132.0	400.1	8.3	-	1 379.6	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
60.9	97.0	99.7	-	-	70.0	Production électrique	2
-	-	-	-	-	12.5	Fours à coke	3
9.2	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	41.9	-	0.3	Autoconsommation	5
29.9	2.9	-	58.0	-	15.8	Autres industries	6
-	0.1	0.2	0.1	-	0.2	Domestique et ferme	7
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
103.5	140.5	547.0	386.2	23.6	3 645.8	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.1	-	1.7	12.8	4.8	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	7.8	5.1	X	6.5	Autoconsommation	12
4.9	8.5	28.9	5.5	1.3	13.5	Usage non-énergétique	13
6.4	7.9	9.4	13.1	19.8	9.7	Industriel	14
62.0	39.6	39.5	61.6	24.7	47.4	Transport	15
16.6	32.5	8.1	5.0	7.3	9.9	Domestique et ferme	16
9.2	7.2	6.3	8.0	33.5	8.1	Gouvernement et commercial	17
0.3	X	-	-	X	-	Différence statistique	18
87.2	176.8	1 108.9	306.9	5.3	2 789.9	Disponibilité de gaz naturel	19
-	3.6	6.9	15.0	21.1	4.9	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	21.4	40.2	11.1	56.9	18.7	Autoconsommation	22
-	-	12.2	-	-	6.0	Usage non-énergétique	23
19.9	20.4	20.7	31.4	-	31.2	Industriel	24
15.3	17.4	2.0	6.4	-	4.7	Transport	25
30.7	22.0	11.6	20.9	10.8	20.1	Domestique et ferme	26
30.8	13.0	7.8	14.5	11.2	14.2	Gouvernement et commercial	27
3.3	2.3	-1.4	0.6	-	0.1	Différence statistique	28
63.5	49.1	148.2	201.3	3.6	1 707.8	Disponibilité d'électricité	29
13.1	11.3	8.5	10.1	14.2	8.7	Autoconsommation et pertes	30
25.8	26.0	45.4	48.7	35.6	38.7	Industries	31
2.6	5.6	2.5	0.3	-	0.7	Transport	32
37.2	29.7	18.1	21.5	25.5	29.3	Domestique et ferme	33
21.4	27.5	25.5	19.4	24.7	22.6	Gouvernement et commercial	34
0.4	-	0.1	-	-	24.4	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	98.4	Industries	36
5.7	-	-	-	-	0.2	Domestique et ferme	37
94.3	-	-	-	-	1.4	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1989 Quarter 4

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	18 292.5	24 654.9	29 500.1	4 178.6	95 061.1	2 280.9
2 Exports	8 136.7	9 239.2	10 674.4	2 141.1	3 570.6	-
3 Imports	4 380.0	7 126.9	93.5	165.2	5 404.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-81.2	393.8	-1 923.3	- 809.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	88.5	-	-	-
7 Other adjustments	54.1	44.3	-	-	-	-
8 Availability	14 671.2	22 193.1	20 931.1	3 012.3	96 895.4	2 280.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 571.4	-	778.5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.1	-	199.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 460.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	22 193.1	-	454.6	-	-
13 (e) Steam generation	17.3	-	16.5	-	-	- 455.7
14 Net supply	618.7	-	19 936.4	2 557.7	96 895.4	2 736.6
15 Producer consumption	33.1	-	3 669.9	-6.3	12 355.1	-
16 Non-energy use	49.2	-	941.0	1 920.2	-	-
17 Energy use - final demand	536.3	-	14 582.3	1 181.9	117 755.6	2 736.6
18 Iron mines	1.1	-	16.5	-	1 162.3	-
19 Total mining	1.1	-	623.8	76.1	7 358.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	50.8	-	729.1	-	12 401.3	121.4
21 Iron and steel	3.3	-	438.4	-	2 629.2	-
22 Smelting and refining	120.3	-	187.4	-	9 242.0	-
23 Cement	244.0	-	112.2	-	538.3	-
24 Petroleum refining	-	-	499.3	-	1 334.9	-
25 Chemicals	-	-	1 017.0	-	4 645.2	2 507.8
26 Other manufacturing	73.0	-	2 436.3	217.3	9 046.3	60.8
27 Total manufacturing	491.4	-	5 419.5	217.3	39 837.2	2 690.0
28 Forestry	-	-	0.3	-	-	-
29 Construction	-	-	-	40.0	-	-
30 Total industrial	492.5	-	6 043.7	333.4	47 195.8	2 690.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	922.1	-	627.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	267.3	209.3	-
40 Retail pump sales	-	-	15.5	-	-	-
41 Transportation	-	-	937.7	267.3	837.2	-
42 Agriculture	-	-	152.1	107.0	2 473.1	1.3
43 Residential	40.6	-	4 244.8	171.5	38 898.6	0.4
44 Public administration	3.2	-	161.3	-	3 527.4	13.9
45 Commercial and other institutional	-	-	3 042.8	302.7	24 823.6	31.0
46 Statistical difference	-	-	743.2	3.3	0.1	-
terajoules						
1 Production	443 071	949 460	1 114 515	98 635	342 220	6 273
2 Exports	247 210	355 802	403 279	56 767	12 854	-
3 Imports	126 905	274 458	3 533	4 032	19 458	-
4 Inter-regional transfers	-23	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 970	15 165	-72 663	-20 938	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	3 344	-	-	-
7 Other adjustments	4 229	1 706	-	-	-	-
8 Availability	325 002	854 657	790 777	66 838	348 823	6 273
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	265 827	-	29 413	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	91	-	7 542	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	42 348	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	854 657	-	12 678	-	-
13 (e) Steam generation	264	-	624	-	-	-
14 Net supply	16 471	-	753 197	54 160	348 823	7 526
15 Producer consumption	1 003	-	138 649	- 161	44 479	-
16 Non-energy use	1 423	-	35 550	38 389	-	-
17 Energy use - final demand	14 045	-	550 920	30 174	423 920	7 526
18 Iron mines	32	-	624	-	4 184	-
19 Total mining	32	-	23 569	1 943	26 491	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 048	-	27 544	-	44 645	334
21 Iron and steel	96	-	16 561	-	9 465	-
22 Smelting and refining	3 422	-	7 079	-	33 271	-
23 Cement	7 094	-	4 237	-	1 938	-
24 Petroleum refining	-	-	18 862	-	4 806	-
25 Chemicals	-	-	38 422	-	16 723	6 896
26 Other manufacturing	1 382	-	92 045	5 548	32 567	167
27 Total manufacturing	13 042	-	204 750	5 548	143 414	7 397
28 Forestry	-	-	13	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1 021	-	-
30 Total industrial	13 074	-	228 332	8 512	169 905	7 397
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	34 839	-	2 260	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6 824	754	-
40 Retail pump sales	-	-	587	-	-	-
41 Transportation	-	-	35 425	6 824	3 014	-
42 Agriculture	-	-	5 745	2 732	8 903	3
43 Residential	879	-	160 367	4 378	140 035	1
44 Public administration	93	-	6 095	-	12 699	38
45 Commercial and other institutional	-	-	114 955	7 728	89 365	85
46 Statistical difference	-	-	28 079	66	-	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1989 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 066.6	516.4	25 420.2	33 215.6	...	Production	1
...	23.8	-	3 125.3	-	...	Exportations	2
...	106.9	-	2 726.5	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-39.9	-	- 670.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-48.3	-	...	Transferts inter-produits	6
...	1.5	-	-1 240.9	-	...	Autres ajustements	7
...	1 191.1	516.4	24 402.6	33 215.6	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1 274.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	1.9	57.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	13.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 191.1	514.6	23 058.0	33 215.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 416.7	✕	...	Autoconsommation	15
...	110.8	-	2 061.4	✕	...	Usage non-énergétique	16
...	1 080.3	514.6	19 038.7	✕	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	26.8	-	92.4	✕	...	Mines de fer	18
...	26.8	-	537.1	✕	...	Total minier	19
...	-	-	745.8	✕	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 004.2	514.6	102.7	✕	...	Sidérurgie	21
...	18.7	-	75.3	✕	...	Fonte et affinage	22
...	0.6	-	100.9	✕	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	32.2	✕	...	Produits chimiques	25
...	30.1	-	262.8	✕	...	Manufacturier - autres	26
...	1 053.6	514.6	1 319.7	✕	...	Total manufacturier	27
...	-	-	88.6	✕	...	Forestier	28
...	-	-	280.3	✕	...	Construction	29
...	1 080.3	514.6	2 225.7	✕	...	Total industriel	30
...	-	-	606.9	✕	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 070.4	✕	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	769.1	✕	...	Maritimes	37
...	-	-	2.4	✕	...	Pipelines	38
...	-	-	1 153.1	✕	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 486.2	✕	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 088.0	✕	...	Transport	41
...	-	-	959.8	✕	...	Agriculture	42
...	-	-	1 713.0	✕	...	Domestique	43
...	-	-	528.5	✕	...	Administration publique	44
...	-	-	1 523.6	✕	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.2	✕	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 954 171	30 750	9 611	946 678	119 576	...	Production	1
1 075 911	686	-	117 847	-	1 194 443	Exportations	2
428 387	3 081	-	109 022	-	540 489	Importations	3
-23	-	-	-	-	-23	Transferts inter-régions	4
-76 465	-1 151	-	-25 504	-	- 103 121	Variation des stocks	5
3 344	-	-	- 102	-	3 242	Transferts inter-produits	6
5 935	44	-	-49 944	-	-43 965	Autres ajustements	7
2 392 368	34 340	9 611	913 308	119 576	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
295 241	-	-	52 829	-	348 070	a) Énergie électrique - par services	9
7 633	-	35	2 352	-	10 020	b) Énergie électrique - par industries	10
42 348	-	-	-	-	42 348	c) Coke et gaz manufacturé	11
867 336	-	-	-	-	867 336	d) Produits raffinés	12
888	-	-	547	-	1 435	e) Production de vapeur	13
1 178 922	34 340	9 576	857 580	119 576	2 201 247	Disponibilité nette	14
...	-	-	58 709	✕	242 679	Autoconsommation	15
...	3 193	-	81 282	✕	159 836	Usage non-énergétique	16
...	31 146	9 576	703 289	✕	1 770 595	Usage énergétique - écoulement final	17
...	772	-	3 825	✕	9 437	Mines de fer	18
...	772	-	21 697	✕	74 504	Total minier	19
...	-	-	30 892	✕	104 463	Pâtes et papier et scieries	20
...	28 951	9 576	4 263	✕	68 913	Sidérurgie	21
...	539	-	3 125	✕	47 436	Fonte et affinage	22
...	18	-	4 249	✕	17 535	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	23 667	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1 337	✕	63 377	Produits chimiques	25
...	867	-	10 639	✕	143 214	Manufacturier - autres	26
...	30 375	9 576	54 504	✕	468 606	Total manufacturier	27
...	-	-	3 504	✕	3 517	Forestier	28
...	-	-	10 853	✕	11 874	Construction	29
...	31 146	9 576	90 558	✕	558 500	Total industriel	30
...	-	-	23 477	✕	23 477	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	38 437	✕	38 437	Lignes aériennes	34
...	-	-	31 065	✕	31 065	Maritimes	37
...	-	-	92	✕	37 191	Pipelines	38
...	-	-	43 451	✕	51 029	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	297 444	✕	298 031	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	433 966	✕	479 229	Transport	41
...	-	-	35 394	✕	52 778	Agriculture	42
...	-	-	66 128	✕	371 787	Domestique	43
...	-	-	19 859	✕	38 784	Administration publique	44
...	-	-	57 384	✕	269 517	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-8	✕	28 137	Différence statistique	46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1989 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	70 527.2	97 878.6	109 911.9	16 169.5	363 937.0	7 807.7
2 Exports	32 827.1	37 547.5	37 911.6	6 877.4	22 327.6	-
3 Imports	14 522.0	28 246.7	771.8	616.2	12 969.1	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 034.8	164.1	- 766.6	-1 012.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	307.3	-	-	-
7 Other adjustments	- 131.4	-80.3	-	-	-	-
8 Availability	54 125.6	88 333.4	73 845.9	10 920.3	354 578.3	7 807.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	45 926.5	-	2 881.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	32.0	-	752.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	5 936.7	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	88 333.4	-	1 626.0	-	-
13 (e) Steam generation	49.1	-	63.0	-	-	-1 076.6
14 Net supply	2 181.3	-	70 149.2	9 294.3	354 578.3	8 884.4
15 Producer consumption	127.3	-	13 794.9	71.0	41 317.7	-
16 Non-energy use	178.3	-	4 449.8	7 534.2	-	-
17 Energy use - final demand	1 875.8	-	51 808.0	3 913.2	433 066.1	8 884.4
18 Iron mines	1.1	-	57.9	-	4 352.8	-
19 Total mining	1.1	-	2 174.4	217.7	28 632.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	178.5	-	2 564.8	-	48 354.7	345.6
21 Iron and steel	21.3	-	1 743.0	-	10 152.1	-
22 Smelting and refining	456.2	-	725.9	-	36 173.1	-
23 Cement	886.3	-	454.5	-	1 898.9	-
24 Petroleum refining	-	-	1 835.8	-	5 405.0	-
25 Chemicals	-	-	3 958.1	-	18 655.4	8 290.9
26 Other manufacturing	226.6	-	9 559.8	738.5	34 511.3	108.7
27 Total manufacturing	1 768.9	-	20 841.8	738.5	155 150.4	8 745.2
28 Forestry	-	-	1.8	-	-	-
29 Construction	-	-	-	151.6	-	-
30 Total industrial	1 770.0	-	23 018.0	1 107.8	183 782.7	8 745.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3 424.5	-	2 523.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 034.9	843.4	-
40 Retail pump sales	-	-	60.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 484.6	1 034.9	3 366.4	-
42 Agriculture	-	-	582.1	320.9	9 029.7	7.4
43 Residential	98.9	-	14 246.1	514.4	129 853.8	7.4
44 Public administration	6.9	-	546.3	-	12 999.6	33.8
45 Commercial and other institutional	-	-	9 930.8	935.2	94 033.7	90.6
46 Statistical difference	-	-	96.5	-4.8	-0.1	-
terajoules						
1 Production	1 718 400	3 769 303	4 152 471	377 896	1 310 173	21 471
2 Exports	997 790	1 445 953	1 432 301	181 602	80 379	-
3 Imports	420 686	1 087 781	29 160	14 845	46 689	-
4 Inter-regional transfers	- 102	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-57 109	6 319	-28 961	-24 485	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	11 610	-	-	-
7 Other adjustments	- 517	-3 092	-	-	-	-
8 Availability	1 197 786	3 401 719	2 789 900	235 624	1 276 482	21 471
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	965 154	-	108 857	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	928	-	28 427	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	172 154	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 401 719	-	45 062	-	-
13 (e) Steam generation	742	-	2 381	-	-	-
14 Net supply	58 808	-	2 650 234	190 562	1 276 482	24 432
15 Producer consumption	3 864	-	521 171	1 813	148 744	-
16 Non-energy use	5 150	-	168 113	147 718	-	-
17 Energy use - final demand	49 794	-	1 957 303	99 904	1 559 037	24 432
18 Iron mines	32	-	2 189	-	15 670	-
19 Total mining	32	-	82 150	5 558	103 076	-
20 Pulp and paper and sawmills	3 732	-	96 897	-	174 077	950
21 Iron and steel	617	-	65 852	-	36 548	-
22 Smelting and refining	12 957	-	27 425	-	130 223	-
23 Cement	25 737	-	17 169	-	6 836	-
24 Petroleum refining	-	-	69 356	-	19 458	-
25 Chemicals	-	-	149 535	-	67 160	22 800
26 Other manufacturing	4 318	-	361 170	18 854	124 241	299
27 Total manufacturing	47 361	-	787 404	18 854	558 542	24 049
28 Forestry	-	-	67	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3 870	-	-
30 Total industrial	47 394	-	869 621	28 282	661 618	24 049
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	129 377	-	9 083	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26 421	3 036	-
40 Retail pump sales	-	-	2 271	-	-	-
41 Transportation	-	-	131 648	26 421	12 119	-
42 Agriculture	-	-	21 993	8 193	32 507	20
43 Residential	2 204	-	538 219	13 133	467 474	20
44 Public administration	197	-	20 638	-	46 799	93
45 Commercial and other institutional	-	-	375 186	23 876	338 521	249
46 Statistical difference	-	-	3 647	-65	-	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1989 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GW			
...	4 414.4	2 099.4	100 258.5	119 805.5	...	Production	1
...	54.1	-	12 391.7	-	...	Exportations	2
...	633.4	-	10 248.2	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	87.5	-	225.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 246.1	-	...	Transferts inter-produits	6
...	46.6	-	-5 045.6	-	...	Autres ajustements	7
...	4 952.8	2 099.4	92 597.9	119 805.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	4 022.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	6.4	226.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	56.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	4 952.8	2 093.0	88 292.9	119 805.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	5 682.7	✕	...	Autoconsommation	15
...	408.3	-	8 704.7	✕	...	Usage non-énergétique	16
...	4 544.5	2 093.0	71 684.9	✕	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	106.1	-	277.7	✕	...	Mines de fer	18
...	106.1	-	1 999.4	✕	...	Total minier	19
...	-	-	2 388.9	✕	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	4 224.5	2 093.0	461.6	✕	...	Sidérurgie	21
...	87.1	-	242.4	✕	...	Fonte et affinage	22
...	1.2	-	370.1	✕	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	313.4	✕	...	Produits chimiques	25
...	125.5	-	1 010.6	✕	...	Manufacturier - autres	26
...	4 438.4	2 093.0	4 787.1	✕	...	Total manufacturier	27
...	-	-	322.3	✕	...	Forestier	28
...	-	-	920.8	✕	...	Construction	29
...	4 544.5	2 093.0	8 029.6	✕	...	Total industriel	30
...	-	-	2 361.0	✕	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 428.7	✕	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 646.3	✕	...	Maritimes	37
...	-	-	6.9	✕	...	Pipelines	38
...	-	-	4 549.7	✕	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	33 432.2	✕	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47 424.8	✕	...	Transport	41
...	-	-	3 734.3	✕	...	Agriculture	42
...	-	-	5 265.6	✕	...	Domestique	43
...	-	-	2 086.3	✕	...	Administration publique	44
...	-	-	5 144.4	✕	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1.1	✕	...	Différence statistique	46
terajoules							
11 349 709	127 268	39 071	3 728 442	431 300	...	Production	1
4 138 025	1 561	-	466 801	-	4 606 384	Exportations	2
1 599 159	18 261	-	406 241	-	2 023 661	Importations	3
- 102	-	-	-	-	- 102	Transferts inter-régions	4
- 104 236	2 524	-	7 445	-	-94 267	Variation des stocks	5
11 610	-	-	-5 578	-	6 031	Transferts inter-produits	6
-3 609	1 344	-	- 199 595	-	- 201 859	Autres ajustements	7
8 922 978	142 788	39 071	3 455 260	431 300	...	Disponibilité	8
...	-	-	166 879	-	...	Transformé en autres combustibles:	
1 074 011	-	-	9 316	-	1 240 889	a) Énergie électrique - par services	9
29 355	-	119	-	-	38 790	b) Énergie électrique - par industries	10
172 154	-	-	-	-	172 154	c) Coke et gaz manufacturé	11
3 446 780	-	-	-	-	3 446 780	d) Produits raffinés	12
3 123	-	-	2 365	-	5 488	e) Production de vapeur	13
4 197 555	142 788	38 951	3 276 700	431 300	8 090 253	Disponibilité nette	14
...	-	-	235 016	✕	910 606	Autoconsommation	15
...	11 771	-	344 192	✕	676 943	Usage non-énergétique	16
...	131 017	38 951	2 638 638	✕	6 499 076	Usage énergétique - écoulement final	17
...	3 058	-	11 481	✕	32 431	Mines de fer	18
...	3 058	-	80 476	✕	274 350	Total minier	19
...	-	-	98 896	✕	374 553	Pâtes et papier et scieries	20
...	121 794	38 951	19 159	✕	282 920	Sidérurgie	21
...	2 512	-	10 067	✕	183 185	Fonte et affinage	22
...	34	-	15 592	✕	65 369	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	88 814	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	13 053	✕	252 548	Produits chimiques	25
...	3 619	-	40 967	✕	553 467	Manufacturier - autres	26
...	127 959	38 951	197 736	✕	1 800 854	Total manufacturier	27
...	-	-	12 751	✕	12 818	Forestier	28
...	-	-	35 662	✕	39 532	Construction	29
...	131 017	38 951	326 624	✕	2 127 554	Total industriel	30
...	-	-	91 324	✕	91 324	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	159 004	✕	159 004	Lignes aériennes	34
...	-	-	106 775	✕	106 775	Maritimes	37
...	-	-	267	✕	138 727	Pipelines	38
...	-	-	171 292	✕	200 749	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 171 667	✕	1 173 938	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 700 329	✕	1 870 516	Transport	41
...	-	-	137 739	✕	200 451	Agriculture	42
...	-	-	203 338	✕	1 224 386	Domestique	43
...	-	-	78 137	✕	145 863	Administration publique	44
...	-	-	192 474	✕	930 306	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	46	✕	3 627	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	724.3	998.4	8 844.8	710.4	4 602.1	2 308.2
2 Exports	104.7	-	620.1	41.5	497.5	831.4
3 Imports	-	-	390.8	151.5	50.3	191.1
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 132.3	-6.1	308.2	- 100.6	- 434.5	-74.5
6 Inter-product transfers	- 232.0	-37.3	436.7	- 675.8	-12.4	528.3
7 Other adjustments	53.3	-4.6	93.4	17.2	-57.8	16.7
8 Availability	573.3	962.6	8 837.3	262.2	4 519.1	2 287.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	85.1	29.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.2	1.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	573.3	962.6	8 837.3	262.2	4 424.8	2 256.4
15 Producer consumption	31.9	962.6	0.8	0.1	6.5	1.5
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	8 836.5	262.1	4 418.4	2 255.0
18 Iron mines	×	-	-	-	10.2	-
19 Total mining	×	-	-	5.0	223.8	38.0
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	75.6	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	7.7	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	5.2	-
23 Cement	×	-	-	-	2.9	-
25 Chemicals	×	-	-	-	2.6	-
26 Other manufacturing	×	-	-	6.3	91.4	13.4
27 Total manufacturing	×	-	-	6.3	185.4	13.4
28 Forestry	×	-	-	0.5	60.0	2.6
29 Construction	×	-	-	2.7	234.6	37.8
30 Total industrial	×	-	-	14.5	703.8	91.9
31 Railways	×	-	-	-	606.9	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	265.1	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	72.2	-
38 Pipelines	×	-	-	-	2.4	-
39 Road transport and urban transit	×	-	285.8	-	867.2	-
40 Retail pump sales	×	-	7 662.4	-	823.8	-
41 Transportation	×	-	7 948.2	-	2 637.7	-
42 Agriculture	×	-	434.0	10.4	413.4	94.8
43 Residential	×	-	-	186.5	-	1 508.2
44 Public administration	×	-	61.3	8.9	200.8	77.8
45 Commercial and other institutional	×	-	393.0	41.9	462.6	482.3
46 Statistical difference	×	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	19 464	41 664	306 562	26 766	178 009	89 279
2 Exports	2 816	-	21 494	1 565	19 244	32 157
3 Imports	-	-	13 544	5 709	1 945	7 392
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 702	- 253	10 683	-3 789	-16 807	-2 881
6 Inter-product transfers	-6 604	-1 555	15 134	-25 465	- 481	20 434
7 Other adjustments	1 426	- 191	3 237	648	-2 237	645
8 Availability	15 172	40 170	306 300	9 881	174 799	88 475
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3 291	1 154
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	355	41
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15 172	40 170	306 300	9 881	171 153	87 279
15 Producer consumption	864	40 170	28	4	250	57
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	306 273	9 877	170 903	87 222
18 Iron mines	×	-	-	-	395	-
19 Total mining	×	-	-	187	8 658	1 472
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	2 924	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	296	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	203	-
23 Cement	×	-	-	-	112	-
25 Chemicals	×	-	-	-	102	-
26 Other manufacturing	×	-	-	237	3 533	519
27 Total manufacturing	×	-	-	237	7 171	519
28 Forestry	×	-	-	18	2 320	102
29 Construction	×	-	-	103	9 075	1 462
30 Total industrial	×	-	-	545	27 225	3 554
31 Railways	×	-	-	-	23 477	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	10 255	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	2 792	-
38 Pipelines	×	-	-	-	92	-
39 Road transport and urban transit	×	-	9 907	-	33 544	-
40 Retail pump sales	×	-	265 578	-	31 866	-
41 Transportation	×	-	275 485	-	102 027	-
42 Agriculture	×	-	15 042	391	15 991	3 666
43 Residential	×	-	-	7 027	-	58 338
44 Public administration	×	-	2 125	336	7 767	3 011
45 Commercial and other institutional	×	-	13 621	1 578	17 894	18 653
46 Statistical difference	×	-	-1	-	-1	-

TABLEAU 10. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 166.9	364.0	18.3	1 228.0	3 454.9	25 420.2	Production	1
499.8	-	1.1	263.1	266.2	3 125.3	Exportations	2
1 362.1	273.1	1.2	157.6	148.8	2 726.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-56.5	1.5	4.5	- 194.5	14.4	- 670.4	Variation des stocks	5
109.0	-1.6	15.9	-29.4	- 149.6	-48.3	Transferts inter-produits	6
21.6	-14.9	-3.7	-36.3	-1 325.8	-1 240.9	Autres ajustements	7
3 216.5	619.1	26.2	1 251.3	1 847.7	24 402.6	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1 159.5	-	-	-	-	1 274.4	a) Énergie électrique - par services	9
46.9	-	-	-	-	57.1	b) Énergie électrique - par industries	10
13.1	-	-	-	-	13.1	c) Production de vapeur	13
1 997.0	619.1	26.2	1 251.3	1 847.7	23 058.0	Disponibilité nette	14
262.9	148.4	-	-	2.1	1 416.7	Autoconsommation	15
-	215.8	-	-	1 845.6	2 061.4	Usage non-énergétique	16
1 734.2	255.1	26.2	1 251.3	-	19 038.7	Usage énergétique - écoulement final	17
82.2	-	-	-	-	92.4	Mines de fer	18
112.5	157.8	-	-	-	537.1	Total minier	19
670.2	-	-	-	-	745.8	Pâtes et papier et scieries	20
95.1	-	-	-	-	102.7	Sidérurgie	21
70.0	-	-	-	-	75.3	Fonte et affinage	22
24.8	73.2	-	-	-	100.9	Fabricants de ciment	23
29.6	-	-	-	-	32.2	Produits chimiques	25
127.7	24.1	-	-	-	262.8	Manufacturier - autres	26
1 017.3	97.3	-	-	-	1 319.7	Total manufacturier	27
25.5	-	-	-	-	88.6	Forestier	28
5.1	-	-	-	-	280.3	Construction	29
1 160.4	255.1	-	-	-	2 225.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	606.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	8.7	779.9	-	788.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	281.7	-	281.7	Lignes aériennes étrangères	33
278.1	-	-	-	-	543.3	Lignes maritimes domestiques	35
153.6	-	-	-	-	225.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 153.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 486.2	Ventes au détail (pompes)	40
431.8	-	8.7	1 061.6	-	12 088.0	Transport	41
7.3	-	-	-	-	959.8	Agriculture	42
18.3	-	-	-	-	1 713.0	Domestique	43
31.2	-	6.3	142.2	-	528.5	Administration publique	44
85.3	-	11.1	47.5	-	1 523.6	Commerces et autres institutions	45
-	-0.2	-	-	-	-0.2	Différence statistique	46
terajoules							
90 425	15 425	615	44 121	134 348	946 678	Production	1
20 855	-	36	9 452	10 229	117 847	Exportations	2
56 842	11 574	40	5 662	6 313	109 022	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-2 360	63	150	-6 989	381	-25 504	Variation des stocks	5
4 550	-66	532	-1 058	-5 523	- 102	Transferts inter-produits	6
902	- 633	- 124	-1 303	-52 315	-49 944	Autres ajustements	7
134 223	26 238	877	44 959	72 214	913 308	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
48 384	-	-	-	-	52 829	a) Énergie électrique - par services	9
1 956	-	-	-	-	2 352	b) Énergie électrique - par industries	10
547	-	-	-	-	547	c) Production de vapeur	13
83 336	26 238	877	44 959	72 214	857 580	Disponibilité nette	14
10 970	6 288	-	-	78	58 709	Autoconsommation	15
-	9 146	-	-	72 136	81 282	Usage non-énergétique	16
72 367	10 811	877	44 959	-	703 289	Usage énergétique - écoulement final	17
3 430	-	-	-	-	3 825	Mines de fer	18
4 693	6 688	-	-	-	21 697	Total minier	19
27 968	-	-	-	-	30 892	Pâtes et papier et scieries	20
3 966	-	-	-	-	4 263	Sidérurgie	21
2 922	-	-	-	-	3 125	Fonte et affinage	22
1 034	3 102	-	-	-	4 249	Fabricants de ciment	23
1 235	-	-	-	-	1 337	Produits chimiques	25
5 328	1 021	-	-	-	10 639	Manufacturier - autres	26
42 454	4 124	-	-	-	54 504	Total manufacturier	27
1 063	-	-	-	-	3 504	Forestier	28
213	-	-	-	-	10 853	Construction	29
48 422	10 811	-	-	-	90 558	Total industriel	30
-	-	-	-	-	23 477	Sociétés ferrovières	31
-	-	293	28 024	-	28 316	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	10 120	-	10 121	Lignes aériennes étrangères	33
11 606	-	-	-	-	21 861	Lignes maritimes domestiques	35
6 411	-	-	-	-	9 204	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	92	Pipelines	38
-	-	-	-	-	43 451	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	297 444	Ventes au détail (pompes)	40
18 018	-	293	38 144	-	433 966	Transport	41
304	-	-	-	-	35 394	Agriculture	42
763	-	-	-	-	66 128	Domestique	43
1 301	-	211	5 108	-	19 859	Administration publique	44
3 559	-	373	1 707	-	57 384	Commerces et autres institutions	45
-	-7	-	-	-	-8	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada

- 1989 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	3 200.4	4 171.4	35 297.3	2 403.6	18 220.7	7 661.0
2 Exports	328.2	-	2 896.6	120.8	1 817.2	2 732.0
3 Imports	22.3	-	1 624.2	310.6	806.5	422.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3.5	1.4	319.7	29.9	- 168.9	- 193.2
6 Inter-product transfers	- 657.8	- 219.9	1 227.2	-1 802.9	43.5	1 368.2
7 Other adjustments	145.8	-17.6	- 128.3	3.3	-73.3	1.3
8 Availability	2 385.9	3 932.5	34 803.9	764.0	17 349.1	6 914.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	248.1	69.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	36.4	4.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 385.9	3 932.5	34 803.9	764.0	17 064.6	6 841.1
15 Producer consumption	166.6	3 932.5	2.8	1.4	26.6	6.1
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	34 801.2	762.7	17 036.8	6 835.0
18 Iron mines	x	-	-	-	35.3	-
19 Total mining	x	-	-	15.2	946.8	123.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	259.3	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	34.4	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	16.0	-
23 Cement	x	-	-	-	12.4	-
25 Chemicals	x	-	-	-	8.5	-
26 Other manufacturing	x	-	-	20.9	337.6	50.4
27 Total manufacturing	x	-	-	20.9	668.3	50.4
28 Forestry	x	-	-	1.7	216.6	10.9
29 Construction	x	-	-	7.3	796.3	99.8
30 Total industrial	x	-	-	45.1	2 627.9	284.9
31 Railways	x	-	-	-	2 361.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	994.0	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	204.8	-
38 Pipelines	x	-	-	-	6.9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 166.9	-	3 382.8	-
40 Retail pump sales	x	-	30 221.2	-	3 210.9	-
41 Transportation	x	-	31 388.2	-	10 160.4	-
42 Agriculture	x	-	1 663.0	56.8	1 764.3	238.0
43 Residential	x	-	-	469.2	-	4 751.9
44 Public administration	x	-	253.3	71.5	754.6	246.8
45 Commercial and other institutional	x	-	1 496.7	120.0	1 729.6	1 312.3
46 Statistical difference	x	-	-0.1	-	1.2	-
terajoules						
1 Production	86 352	174 072	1 223 403	90 568	704 777	296 328
2 Exports	8 823	-	100 397	4 550	70 289	105 673
3 Imports	638	-	56 295	11 705	31 196	16 352
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 137	56	11 081	1 127	-6 533	-7 474
6 Inter-product transfers	-18 784	-9 176	42 533	-67 933	1 684	52 924
7 Other adjustments	3 915	- 735	-4 447	124	-2 837	51
8 Availability	63 435	164 105	1 206 304	28 788	671 063	267 455
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9 596	2 684
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 409	159
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	63 435	164 105	1 206 304	28 788	660 058	264 612
15 Producer consumption	4 628	164 105	98	52	1 028	235
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 206 209	28 738	658 985	264 378
18 Iron mines	x	-	-	-	1 366	-
19 Total mining	x	-	-	572	36 621	4 790
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	10 029	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	1 333	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	619	-
23 Cement	x	-	-	-	479	-
25 Chemicals	x	-	-	-	329	-
26 Other manufacturing	x	-	-	788	13 060	1 950
27 Total manufacturing	x	-	-	788	25 850	1 950
28 Forestry	x	-	-	65	8 378	420
29 Construction	x	-	-	274	30 799	3 860
30 Total industrial	x	-	-	1 699	101 648	11 019
31 Railways	x	-	-	-	91 324	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	38 446	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	7 922	-
38 Pipelines	x	-	-	-	267	-
39 Road transport and urban transit	x	-	40 446	-	130 846	-
40 Retail pump sales	x	-	1 047 469	-	124 199	-
41 Transportation	x	-	1 087 914	-	393 005	-
42 Agriculture	x	-	57 639	2 142	68 243	9 207
43 Residential	x	-	-	17 680	-	183 843
44 Public administration	x	-	8 778	2 693	29 188	9 547
45 Commercial and other institutional	x	-	51 877	4 523	66 901	50 762
46 Statistical difference	x	-	-2	-2	45	-

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1989 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
8 334.0	1 379.4	163.8	5 455.5	13 971.5	100 258.5	Production	1
1 982.1	20.9	3.7	882.0	1 608.5	12 391.7	Exportations	2
4 301.6	905.2	3.1	819.1	1 032.8	10 248.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
106.3	6.0	1.6	5.3	120.6	225.2	Variation des stocks	5
293.2	-1.6	21.1	- 139.8	- 377.4	- 246.1	Transferts inter-produits	6
9.9	-6.2	-20.3	-54.9	-4 905.3	-5 045.6	Autres ajustements	7
10 850.3	2 250.1	162.4	5 192.7	7 992.5	92 597.9	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
3 704.7	-	-	-	-	4 022.2	a) Énergie électrique - par services	9
185.7	-	-	-	-	226.2	b) Énergie électrique - par industries	10
56.7	-	-	-	-	56.7	c) Production de vapeur	13
6 903.2	2 250.1	162.4	5 192.7	7 992.5	88 292.9	Disponibilité nette	14
958.0	577.6	-	0.1	10.9	5 682.7	Autoconsommation	15
-	722.9	-	-	7 981.8	8 704.7	Usage non-énergétique	16
5 945.2	949.2	162.4	5 192.6	-	71 684.9	Usage énergétique - écoulement final	17
242.4	-	-	-	-	277.7	Mines de fer	18
346.5	567.1	-	-	-	1 999.4	Total minier	19
2 129.6	-	-	-	-	2 388.9	Pâtes et papier et scieries	20
427.2	-	-	-	-	461.6	Sidérurgie	21
226.4	-	-	-	-	242.4	Fonte et affinage	22
71.8	285.9	-	-	-	370.1	Fabricants de ciment	23
304.9	-	-	-	-	313.4	Produits chimiques	25
505.4	96.2	-	-	-	1 010.6	Manufacturier - autres	26
3 665.3	382.1	-	-	-	4 787.1	Total manufacturier	27
93.2	-	-	-	-	322.3	Forestier	28
17.5	-	-	-	-	920.8	Construction	29
4 122.4	949.2	-	-	-	8 029.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 361.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	49.1	3 307.2	-	3 356.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.1	1 072.3	-	1 072.4	Lignes aériennes étrangères	33
938.4	-	-	-	-	1 932.3	Lignes maritimes domestiques	35
509.2	-	-	-	-	714.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	6.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 549.7	Transport commercial et en commun	39
1 447.5	-	49.1	4 379.5	-	33 432.2	Ventes au détail (pompes)	40
12.2	-	-	-	-	47 424.8	Transport	41
43.5	-	-	-	-	3 734.3	Agriculture	42
121.9	-	36.7	601.5	-	5 265.6	Domestique	43
197.6	-	76.5	211.5	-	2 086.3	Administration publique	44
..	0.4	-	-	-0.3	5 144.4	Commerces et autres institutions	45
					1.1	Différence statistique	46
terajoules							
347 777	58 461	5 491	196 017	545 197	3 728 442	Production	1
82 712	884	122	31 689	61 663	466 801	Exportations	2
179 504	38 362	103	29 432	42 654	406 241	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
4 434	255	54	191	4 391	7 445	Variation des stocks	5
12 235	-66	707	-5 023	-14 680	-5 578	Transferts inter-produits	6
412	- 261	- 680	-1 974	- 193 163	- 199 595	Autres ajustements	7
452 782	95 358	5 444	186 572	313 954	3 455 260	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
154 599	-	-	-	-	166 879	a) Énergie électrique - par services	9
7 747	-	-	-	-	9 316	b) Énergie électrique - par industries	10
2 365	-	-	-	-	2 365	c) Production de vapeur	13
288 070	95 358	5 444	186 572	313 954	3 276 700	Disponibilité nette	14
39 978	24 479	1	3	409	235 016	Autoconsommation	15
-	30 637	-	-	313 556	344 192	Usage non-énergétique	16
248 092	40 227	5 443	186 569	-	2 638 638	Usage énergétique - écoulement final	17
10 115	-	-	-	-	11 481	Mines de fer	18
14 459	24 034	-	-	-	80 476	Total minier	19
88 867	-	-	-	-	98 896	Pâtes et papier et scieries	20
17 827	-	-	-	-	19 159	Sidérurgie	21
9 448	-	-	-	-	10 067	Fonte et affinage	22
2 997	12 116	-	-	-	15 592	Fabricants de ciment	23
12 724	-	-	-	-	13 053	Produits chimiques	25
21 092	4 077	-	-	-	40 967	Manufacturier - autres	26
152 954	16 193	-	-	-	197 736	Total manufacturier	27
3 887	-	-	-	-	12 751	Forestier	28
730	-	-	-	-	35 662	Construction	29
172 030	40 227	-	-	-	326 624	Total industriel	30
-	-	-	-	-	91 324	Sociétés ferrovières	31
-	-	1 645	118 828	-	120 473	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	3	38 528	-	38 531	Lignes aériennes étrangères	33
39 158	-	-	-	-	77 605	Lignes maritimes domestiques	35
21 248	-	-	-	-	29 170	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	267	Pipelines	38
-	-	-	-	-	171 292	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 171 667	Ventes au détail (pompes)	40
60 406	-	1 647	157 357	-	1 700 329	Transport	41
508	-	-	-	-	137 739	Agriculture	42
1 815	-	-	-	-	203 338	Domestique	43
5 087	-	1 232	21 613	-	78 137	Administration publique	44
8 248	-	2 564	7 600	-	192 474	Commerces et autres institutions	45
..	15	..	..	-10	46	Différence statistique	46

Canada - 1989

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphta specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 111.3	68.6	524.5	261.7	1 488.9	3 454.9
2 Exports	76.4	20.1	21.5	30.8	117.3	266.2
3 Imports	0.1	2.8	91.1	33.7	21.1	148.8
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	9.6	-6.6	-42.8	-27.1	81.3	14.4
6 Inter-product transfers	- 113.0	-0.5	-20.4	-1.0	-14.7	- 149.6
7 Other adjustments	-86.1	1.4	9.6	-61.8	-1 188.9	-1 325.8
8 Availability	826.3	58.7	626.1	228.8	107.7	1 847.7
15 Producer consumption	1.3	0.1	-	0.6	0.2	2.1
16 Final demand	825.1	58.6	626.1	228.2	107.6	1 845.6
19 Total mining	-	-	-	19.0	-	19.0
27 Total manufacturing	825.1	-	181.4	65.7	-	1 072.2
28 Forestry	-	-	-	6.7	-	6.7
29 Construction	-	-	443.1	7.1	-	450.2
41 Transportation	-	-	-	75.7	-	75.7
42 Agriculture	-	-	-	8.0	-	8.0
44 Public administration	-	-	-	2.5	-	2.5
45 Commercial and other institutional	-	58.6	1.6	43.5	107.6	211.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	9 864.4	5 623.2	2 804.8	-	-	18 292.5
2 Exports	8 132.1	-	4.5	-	-	8 136.7
3 Imports	-	-	-	89.3	4 290.7	4 380.0
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-15.0	4.1	- 296.9	-1.4	228.0	-81.2
7 Other adjustments	231.6	-20.6	- 156.8	-	-	54.1
8 Availability	1 978.9	5 598.5	2 940.3	90.8	4 062.7	14 671.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 832.2	5 575.9	2 836.1	-	2 327.2	12 571.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.1	3.1
11 (c) Coke and manufactured gases	20.1	-	-	-	1 440.5	1 460.6
13 (e) Steam generation	0.3	-	17.0	-	-	17.3
14 Net supply	126.3	22.5	87.2	90.8	291.8	618.7
15 Producer consumption	32.7	-	0.4	-	-	33.1
16 Non-energy use	-	-	-	3.1	46.1	49.2
17 Energy use - final demand	93.5	22.5	86.9	87.7	245.7	536.3
19 Total mining	-	-	-	-	1.1	1.1
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	30.3	-	20.4	50.8
21 Iron and steel	-	-	-	-	3.3	3.3
22 Smelting and refining	32.6	-	-	87.7	-	120.3
23 Cement	39.2	-	-	-	204.8	244.0
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.0	-	52.8	-	16.1	73.0
27 Total manufacturing	75.9	-	83.2	87.7	244.6	491.4
43 Residential	14.4	22.5	3.7	-	-	40.6
44 Public administration	3.2	-	-	-	-	3.2
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
4 496.0	366.5	2 631.1	1 129.1	5 348.7	13 971.5	Production	1
530.0	97.8	128.1	91.5	761.0	1 608.5	Exportations	2
54.3	8.4	409.4	122.3	438.4	1 032.8	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
23.8	25.9	-41.3	-13.6	125.9	120.6	Variation des stocks	5
- 113.2	13.2	-26.2	-7.4	- 243.9	- 377.4	Transferts inter-produits	6
- 452.3	-1.4	-20.5	- 229.4	-4 201.7	-4 905.3	Autres ajustements	7
3 431.1	262.9	2 907.0	936.8	454.7	7 992.5	Disponibilité	8
5.0	0.4	-	2.4	3.2	10.9	Autoconsommation	15
3 426.1	262.6	2 907.0	934.7	451.6	7 981.8	Écoulement final	16
-	-	-	75.8	-	75.8	Total minier	19
3 426.1	-	745.2	264.0	-	4 435.3	Total manufacturier	27
-	-	-	23.0	-	23.0	Forestier	28
-	-	2 142.5	27.1	-	2 169.6	Construction	29
-	-	-	314.7	-	314.7	Transport	41
-	-	-	59.0	-	59.0	Agriculture	42
-	-	-	11.0	-	11.0	Administration publique	44
-	262.6	19.3	160.1	451.6	893.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.3	-	-0.3	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
38 793.8	20 917.6	10 815.8	-	-	70 527.2	Production	1
32 816.6	-	10.4	-	-	32 827.1	Exportations	2
-	-	-	348.9	14 173.1	14 522.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 574.1	-9.3	- 151.0	-6.3	-1 294.0	-2 034.8	Variation des stocks	5
94.5	-32.5	- 193.4	-	-	- 131.4	Autres ajustements	7
6 645.8	20 894.5	10 763.0	355.3	15 467.1	54 125.6	Disponibilité	8
6 165.9	20 843.8	10 439.9	-	8 476.8	45 926.5	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	-	32.0	32.0	a) Énergie électrique - par services	9
20.1	-	-	-	5 916.6	5 936.7	b) Énergie électrique - par industries	10
0.4	-	48.8	-	-	49.1	c) Coke et gaz manufacturé	11
459.4	50.6	274.3	355.3	1 041.7	2 181.3	Disponibilité nette	14
126.3	-	0.9	-	-	127.3	Autoconsommation	15
-	-	-	15.5	162.8	178.3	Usage non-énergétique	16
333.1	50.6	273.3	339.8	878.9	1 875.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	1.1	1.1	Total minier	19
-	-	103.1	-	75.4	178.5	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	0.2	21.1	21.3	Sidérurgie	21
116.6	-	-	339.6	-	456.2	Fonte et affinage	22
150.4	-	-	-	735.8	886.3	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
18.3	-	162.9	-	45.5	226.6	Manufacturier - autres	26
285.3	-	266.0	339.8	877.8	1 768.9	Total manufacturier	27
40.9	50.6	7.4	-	-	98.9	Domestique	43
6.9	-	-	-	-	6.9	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1989 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 155.1	-	-	-	11 830.9	-
2 Exports	355.7	-	-	0.7	991.5	-
3 Imports	81.1	4 470.3	-	-	55.9	-
4 Inter-regional transfers	-	8.8	-	22.4	-7 374.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-21.4	98.7	-	-6.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	13.9	-1.8	-	-	-	-
8 Availability	915.8	4 378.6	-	28.2	3 520.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	877.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 378.6	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 121.4
14 Net supply	18.0	-	-	28.2	3 520.7	121.4
15 Producer consumption	0.4	-	-	1.1	890.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	2.7	-	-
17 Energy use - final demand	17.6	-	-	70.0	8 573.5	121.4
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.7	907.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 763.8	121.4
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	61.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18.5	494.1	-
27 Total manufacturing	0.3	-	-	18.5	2 525.5	121.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.4	-	-
30 Total industrial	0.3	-	-	21.6	3 432.6	121.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.2	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.2	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	62.7	-
43 Residential	14.1	-	-	16.9	3 373.9	-
44 Public administration	3.2	-	-	-	156.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	28.6	1 547.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	32 700	-	-	-	42 591	-
2 Exports	10 138	-	-	18	3 570	-
3 Imports	2 353	172 152	-	-	201	-
4 Inter-regional transfers	-	339	-	569	-26 549	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 476	3 802	-	- 169	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	399	-68	-	-	-	-
8 Availability	25 790	168 621	-	721	12 675	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	24 703	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	573	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	168 621	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	513	-	-	721	12 675	334
15 Producer consumption	12	-	-	28	3 207	-
16 Non-energy use	-	-	-	77	-	-
17 Energy use - final demand	502	-	-	1 787	30 864	334
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	43	3 266	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 350	334
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	222	-
26 Other manufacturing	-	-	-	472	1 779	-
27 Total manufacturing	7	-	-	472	9 092	334
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	36	-	-
30 Total industrial	7	-	-	551	12 357	334
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	56	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	56	-	-
42 Agriculture	-	-	-	18	226	-
43 Residential	402	-	-	431	12 146	-
44 Public administration	93	-	-	-	563	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	730	5 572	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres				
...	-	7.0	4 496.8	5 943.5	...	Production	1
...	-	-	1 493.5	-	...	Exportations	2
...	20.3	-	993.3	-	...	Importations	3
...	-	-	-78.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-32.9	-	232.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	14.5	-	-13.7	-	...	Autres ajustements	7
...	67.7	7.0	3 671.7	5 943.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	875.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	24.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	67.7	7.0	2 761.8	5 943.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	237.1	×	...	Autoconsommation	15
...	58.5	-	86.5	×	...	Usage non-énergétique	16
...	9.3	7.0	2 395.7	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	102.1	×	...	Total minier	19
...	-	-	174.7	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	7.0	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.3	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	50.7	×	...	Manufacturier - autres	26
...	9.3	7.0	241.8	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.1	×	...	Forestier	28
...	-	-	25.1	×	...	Construction	29
...	9.3	7.0	371.0	×	...	Total industriel	30
...	-	-	14.5	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	81.0	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	225.7	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	78.8	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	694.1	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 094.2	×	...	Transport	41
...	-	-	44.0	×	...	Agriculture	42
...	-	-	428.9	×	...	Domestique	43
...	-	-	174.1	×	...	Administration publique	44
...	-	-	283.6	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-3.1	×	...	Différence statistique	46
						terajoules	
75 292	-	130	170 396	21 397	...	Production	1
13 726	-	-	56 850	-	70 576	Exportations	2
174 706	586	-	41 028	-	216 320	Importations	3
-25 641	-	-	-2 467	-	-28 107	Transferts inter-régions	4
3 157	- 949	-	8 670	-	10 878	Variation des stocks	5
-	-	-	134	-	134	Transferts inter-produits	6
331	417	-	- 536	-	212	Autres ajustements	7
207 805	1 952	130	143 036	21 397	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
24 703	-	-	36 415	-	61 118	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	1 005	-	1 005	b) Énergie électrique - par industries	10
573	-	-	-	-	573	c) Coke et gaz manufacturé	11
168 621	-	-	-	-	168 621	d) Produits raffinés	12
-	-	-	432	-	432	e) Production de vapeur	13
13 908	1 952	130	105 184	21 397	142 905	Disponibilité nette	14
...	-	-	9 794	×	13 040	Autoconsommation	15
...	1 685	-	3 582	×	5 344	Usage non-énergétique	16
...	267	130	90 758	×	124 643	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	4 183	×	7 492	Total minier	19
...	-	-	7 260	×	13 943	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	130	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	181	×	403	Produits chimiques	25
...	-	-	2 071	×	4 323	Manufacturier - autres	26
...	267	130	10 015	×	20 317	Total manufacturier	27
...	-	-	80	×	80	Forestier	28
...	-	-	971	×	1 007	Construction	29
...	267	130	15 249	×	28 896	Total industriel	30
...	-	-	563	×	563	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 910	×	2 910	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 002	×	9 002	Maritimes	37
...	-	-	-	×	-	Pipelines	38
...	-	-	2 978	×	3 035	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	24 303	×	24 303	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	39 756	×	39 812	Transport	41
...	-	-	1 661	×	1 905	Agriculture	42
...	-	-	16 583	×	29 562	Domestique	43
...	-	-	6 633	×	7 288	Administration publique	44
...	-	-	10 877	×	17 179	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 121	×	- 122	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	4 032.1	-	-	-	41 445.6	-
2 Exports	1 264.4	-	-	5.9	4 640.1	-
3 Imports	145.2	16 977.4	-	-	263.5	-
4 Inter-regional transfers	-86.8	8.8	-	94.3	-23 363.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 142.8	392.4	-	-8.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-52.1	-3.2	-	-	-	-
8 Availability	2 916.8	16 590.6	-	96.7	13 705.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 846.3	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	16 590.6	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 345.6
14 Net supply	50.4	-	-	96.7	13 705.8	345.6
15 Producer consumption	1.0	-	-	0.6	2 973.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	11.1	-	-
17 Energy use - final demand	49.4	-	-	249.2	31 046.2	345.6
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	4.9	3 381.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 874.0	345.6
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	562.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	64.8	1 776.5	-
27 Total manufacturing	1.9	-	-	64.8	10 032.7	345.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	7.3	-	-
30 Total industrial	1.9	-	-	77.0	13 414.2	345.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8.8	0.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8.8	0.5	-
42 Agriculture	-	-	-	2.4	260.5	-
43 Residential	40.6	-	-	59.5	10 601.1	-
44 Public administration	6.9	-	-	-	624.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	101.5	6 145.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.8	-	-
terajoules						
1 Production	114 135	-	-	-	149 204	-
2 Exports	36 035	-	-	161	16 704	-
3 Imports	4 210	653 800	-	-	949	-
4 Inter-regional transfers	-2 473	339	-	2 383	-84 108	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 893	15 110	-	- 226	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1 478	- 124	-	-	-	-
8 Availability	82 252	638 905	-	2 448	49 341	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	80 243	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	573	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	638 905	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 436	-	-	2 448	49 341	950
15 Producer consumption	27	-	-	15	10 706	-
16 Non-energy use	-	-	-	318	-	-
17 Energy use - final demand	1 409	-	-	6 362	111 766	950
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	125	12 173	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	24 747	950
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	2 026	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 654	6 396	-
27 Total manufacturing	56	-	-	1 654	36 118	950
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	186	-	-
30 Total industrial	56	-	-	1 966	48 291	950
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	225	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	225	2	-
42 Agriculture	-	-	-	61	938	-
43 Residential	1 156	-	-	1 519	38 164	-
44 Public administration	197	-	-	-	2 247	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2 591	22 125	-
46 Statistical difference	-	-	-	24	-	-

TABLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	7.0	17 035.9	20 314.2	...	Production	1
...	-	-	6 478.1	-	...	Exportations	2
...	196.8	-	3 186.2	-	...	Importations	3
...	-	-	-82.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-29.4	-	149.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	14.5	-	- 252.1	-	...	Autres ajustements	7
...	240.8	7.0	13 259.8	20 314.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	3 061.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	92.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	38.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	240.8	7.0	10 067.5	20 314.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	952.5	×	...	Autoconsommation	15
...	196.3	-	503.8	×	...	Usage non-énergétique	16
...	44.4	7.0	8 451.9	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	257.7	×	...	Total minier	19
...	-	-	578.0	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	7.0	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	23.2	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	195.1	×	...	Manufacturier - autres	26
...	44.4	7.0	847.3	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	9.7	×	...	Forestier	28
...	-	-	85.8	×	...	Construction	29
...	44.4	7.0	1 200.6	×	...	Total industriel	30
...	-	-	67.5	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	358.6	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	752.8	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	310.3	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 812.0	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 301.1	×	...	Transport	41
...	-	-	147.6	×	...	Agriculture	42
...	-	-	1 283.3	×	...	Domestique	43
...	-	-	610.1	×	...	Administration publique	44
...	-	-	909.2	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-5.7	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
263 339	-	130	645 350	73 131	...	Production	1
52 900	-	-	245 611	-	298 511	Exportations	2
658 958	5 675	-	131 717	-	796 350	Importations	3
-83 859	-	-	-1 921	-	-85 781	Transferts inter-régions	4
10 990	- 849	-	5 356	-	15 497	Variation des stocks	5
-	-	-	226	-	226	Transferts inter-produits	6
-1 602	417	-	-9 791	-	-10 975	Autres ajustements	7
772 946	6 941	130	514 613	73 131	...	Disponibilité	8
...	-	-	127 513	-	207 755	Transformé en autres combustibles:	
80 243	-	-	3 840	-	3 840	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	573	b) Énergie électrique - par industries	10
573	-	-	-	-	638 905	c) Coke et gaz manufacturé	11
638 905	-	-	-	-	1 620	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 620	-	516 017	e) Production de vapeur	13
53 225	6 941	130	381 640	73 131	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	39 072	×	49 820	Autoconsommation	15
...	5 661	-	20 647	×	26 625	Usage non-énergétique	16
...	1 281	130	317 863	×	439 761	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	10 473	×	22 772	Total minier	19
...	-	-	24 017	×	49 714	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	130	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	969	×	2 995	Produits chimiques	25
...	-	-	7 978	×	16 028	Manufacturier - autres	26
...	1 281	130	35 093	×	75 282	Total manufacturier	27
...	-	-	376	×	376	Forestier	28
...	-	-	3 342	×	3 529	Construction	29
...	1 281	130	49 285	×	101 959	Total industriel	30
...	-	-	2 609	×	2 609	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	12 876	×	12 876	Lignes aériennes	34
...	-	-	29 958	×	29 958	Maritimes	37
...	-	-	-	×	-	Pipelines	38
...	-	-	11 665	×	11 892	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	98 392	×	98 392	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	155 500	×	155 727	Transport	41
...	-	-	5 537	×	6 536	Agriculture	42
...	-	-	49 635	×	90 474	Domestique	43
...	-	-	23 241	×	25 684	Administration publique	44
...	-	-	34 666	×	59 382	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 214	×	- 190	Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	57.4	133.4	1 346.9	69.0	561.5	1 028.7
2 Exports	1.8	-	359.0	0.5	236.3	459.7
3 Imports	-	-	-	7.4	-	128.7
4 Inter-regional transfers	0.9	-	- 118.2	-51.6	36.4	-92.7
5 Stock variation (change and adj.)	2.3	--	207.4	-17.3	- 112.6	1.8
6 Inter-product transfers	1.3	-	30.7	6.1	8.7	6.8
7 Other adjustments	-2.3	-	10.5	-0.7	10.6	-2.6
8 Availability	53.2	133.4	703.5	47.0	493.6	607.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	30.7	8.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	53.2	133.4	703.5	47.0	462.9	599.3
15 Producer consumption	7.6	133.4	0.2	--	1.1	0.8
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	703.2	47.0	463.7	598.5
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	13.7	11.1
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	10.1	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	--	-
26 Other manufacturing	x	-	-	2.2	7.1	3.9
27 Total manufacturing	x	-	-	2.2	17.6	3.9
28 Forestry	x	-	-	--	2.0	--
29 Construction	x	-	-	0.3	15.7	8.4
30 Total industrial	x	-	-	2.6	49.0	23.5
31 Railways	x	-	-	-	14.5	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	120.5	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	15.9	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	17.4	-	61.4	-
40 Retail pump sales	x	-	633.6	-	60.5	-
41 Transportation	x	-	651.0	-	273.0	-
42 Agriculture	x	-	10.2	2.2	7.8	24.9
43 Residential	x	-	-	36.0	-	383.0
44 Public administration	x	-	8.5	1.2	68.7	35.9
45 Commercial and other institutional	x	-	33.6	5.0	65.2	133.1
46 Statistical difference	x	-	-	-	-1.9	--
terajoules						
1 Production	1 506	5 568	46 684	2 601	21 719	39 789
2 Exports	50	-	12 443	19	9 139	17 782
3 Imports	-	-	-	277	-	4 978
4 Inter-regional transfers	26	-	-4 098	-1 944	1 407	-3 585
5 Stock variation (change and adj.)	62	1	7 189	- 654	-4 357	69
6 Inter-product transfers	36	-	1 065	228	337	262
7 Other adjustments	-67	-	362	-26	410	-99
8 Availability	1 389	5 567	24 382	1 771	19 092	23 495
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 187	314
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 389	5 567	24 382	1 771	17 905	23 180
15 Producer consumption	218	5 567	8	1	43	32
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	24 374	1 771	17 934	23 149
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	3	530	429
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	390	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	--	-
26 Other manufacturing	x	-	-	84	274	153
27 Total manufacturing	x	-	-	84	680	153
28 Forestry	x	-	-	--	79	1
29 Construction	x	-	-	12	608	325
30 Total industrial	x	-	-	100	1 896	907
31 Railways	x	-	-	-	563	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	4 661	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	617	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	603	-	2 376	-
40 Retail pump sales	x	-	21 961	-	2 342	-
41 Transportation	x	-	22 563	-	10 558	-
42 Agriculture	x	-	354	81	301	887
43 Residential	x	-	-	1 356	-	14 814
44 Public administration	x	-	294	46	2 656	1 390
45 Commercial and other institutional	x	-	1 163	188	2 523	5 150
46 Statistical difference	x	--	--	--	-72	--

TABLEAU 20. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
814.1	9.9	-	210.2	265.7	4 496.8	Production	1
268.2	-	0.1	120.3	47.7	1 493.5	Exportations	2
856.8	-	-	-	0.5	993.3	Importations	3
64.7	-	2.0	48.0	31.6	-78.9	Transferts inter-régions	4
143.4	-	0.2	-38.9	46.1	232.3	Variation des stocks	5
81.9	-	-	-26.1	- 109.2	-	Transferts inter-produits	6
-7.9	-	-0.1	-12.5	-8.6	-13.7	Autres ajustements	7
1 397.9	9.9	1.6	138.1	86.2	3 671.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
836.7	-	-	-	-	875.5	a) Énergie électrique - par services	9
24.1	-	-	-	-	24.1	b) Énergie électrique - par industries	10
10.4	-	-	-	-	10.4	c) Production de vapeur	13
526.8	9.9	1.6	138.1	86.2	2 761.8	Disponibilité nette	14
84.0	9.9	-	-	-	237.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	86.5	86.5	Usage non-énergétique	16
443.7	-	1.6	138.1	-	2 395.7	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
77.2	-	-	-	-	102.1	Total minier	19
164.6	-	-	-	-	174.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
4.3	-	-	-	-	4.3	Produits chimiques	25
37.4	-	-	-	-	50.7	Manufacturier - autres	26
218.0	-	-	-	-	241.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.1	Forestier	28
0.6	-	-	-	-	25.1	Construction	29
295.8	-	-	-	-	371.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	14.5	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.6	32.3	-	32.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	48.2	-	48.2	Lignes aériennes étrangères	33
47.9	-	-	-	-	168.4	Lignes maritimes domestiques	35
41.4	-	-	-	-	57.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	78.8	Transport commercial et en commun	39
89.2	-	0.6	80.5	-	694.1	Ventes au détail (pompes)	40
0.9	-	-	-	-	1 094.2	Transport	41
9.9	-	-	-	-	44.0	Agriculture	42
17.1	-	0.4	42.3	-	428.9	Domestique	43
30.7	-	0.6	15.3	-	174.1	Administration publique	44
-0.9	-	-	-	-0.3	283.6	Commerces et autres institutions	45
					-3.1	Différence statistique	46
terajoules							
33 972	419	-	7 551	10 586	170 396	Production	1
11 153	-	4	4 321	1 898	56 850	Exportations	2
35 755	-	-	-	18	41 028	Importations	3
2 701	-	68	1 723	1 234	-2 467	Transferts inter-régions	4
5 984	-	5	-1 397	1 767	8 670	Variation des stocks	5
3 416	-	-1	- 939	-4 270	134	Transferts inter-produits	6
- 331	-	-4	- 449	- 333	- 536	Autres ajustements	7
58 334	419	54	4 962	3 571	143 036	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
34 914	-	-	-	-	36 415	a) Énergie électrique - par services	9
1 005	-	-	-	-	1 005	b) Énergie électrique - par industries	10
432	-	-	-	-	432	c) Production de vapeur	13
21 983	419	54	4 962	3 571	105 184	Disponibilité nette	14
3 506	419	-	-	1	9 794	Autoconsommation	15
-	-	-	-	3 582	3 582	Usage non-énergétique	16
18 515	-	54	4 962	-	90 758	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3 221	-	-	-	-	4 183	Total minier	19
6 870	-	-	-	-	7 260	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
181	-	-	-	-	181	Produits chimiques	25
1 561	-	-	-	-	2 071	Manufacturier - autres	26
9 098	-	-	-	-	10 015	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	80	Forestier	28
26	-	-	-	-	971	Construction	29
12 346	-	-	-	-	15 249	Total industriel	30
-	-	-	-	-	563	Sociétés ferroviaires	31
-	-	20	1 161	-	1 180	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 730	-	1 730	Lignes aériennes étrangères	33
1 998	-	-	-	-	6 659	Lignes maritimes domestiques	35
1 726	-	-	-	-	2 343	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 978	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	24 303	Ventes au détail (pompes)	40
3 724	-	20	2 891	-	39 756	Transport	41
39	-	-	-	-	1 661	Agriculture	42
413	-	-	-	-	16 583	Domestique	43
714	-	13	1 520	-	6 633	Administration publique	44
1 280	-	21	551	-	10 877	Commerces et autres institutions	45
-37	-	-	-	-12	- 121	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	254.9	516.0	5 048.2	198.6	2 266.3	3 573.4
2 Exports	13.2	-	1 795.4	11.9	1 020.3	1 609.3
3 Imports	-	-	-	46.4	129.7	128.7
4 Inter-regional transfers	-17.2	-	- 290.6	-52.8	209.2	- 256.3
5 Stock variation (change and adj.)	5.7	--	138.5	-17.7	-12.6	-82.6
6 Inter-product transfers	1.3	-	61.2	-56.4	138.4	-22.2
7 Other adjustments	-4.0	-	-21.2	-11.0	4.7	-40.4
8 Availability	216.1	515.9	2 863.6	130.6	1 740.6	1 856.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	52.8	26.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	216.1	515.9	2 863.6	130.6	1 687.9	1 830.0
15 Producer consumption	51.0	515.9	1.0	0.1	5.4	3.1
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	2 864.2	130.6	1 684.8	1 826.6
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	0.2	60.4	31.9
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	33.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.0	30.0	14.7
27 Total manufacturing	-	-	-	7.0	66.8	14.7
28 Forestry	-	-	-	-	9.3	0.5
29 Construction	-	-	-	0.8	51.1	25.6
30 Total industrial	-	-	-	8.0	187.6	72.7
31 Railways	-	-	-	-	67.5	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	440.9	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	36.6	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	83.4	-	226.8	-
40 Retail pump sales	-	-	2 580.9	-	231.1	-
41 Transportation	-	-	2 664.3	-	1 002.8	-
42 Agriculture	-	-	39.1	21.6	28.3	57.2
43 Residential	-	-	-	80.8	-	1 177.3
44 Public administration	-	-	33.9	4.7	205.8	123.8
45 Commercial and other institutional	-	-	126.9	15.5	260.2	395.6
46 Statistical difference	-	-	-1.7	--	-2.3	0.4
terajoules						
1 Production	6 824	21 531	174 969	7 482	87 662	138 217
2 Exports	379	-	62 229	449	39 467	62 248
3 Imports	-	-	-	1 749	5 017	4 978
4 Inter-regional transfers	- 478	-	-10 073	-1 989	8 093	-9 913
5 Stock variation (change and adj.)	157	1	4 801	- 668	- 486	-3 913
6 Inter-product transfers	36	-	2 119	-2 124	5 354	- 860
7 Other adjustments	- 115	-	- 733	- 415	183	-1 564
8 Availability	5 731	21 530	99 252	4 922	67 328	71 805
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 041	1 020
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 731	21 530	99 252	4 922	65 287	70 785
15 Producer consumption	1 459	21 530	36	2	208	118
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	99 274	4 921	65 169	70 652
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	8	2 336	1 233
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 306	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	263	1 161	570
27 Total manufacturing	-	-	-	263	2 585	570
28 Forestry	-	-	-	-	358	18
29 Construction	-	-	-	29	1 978	991
30 Total industrial	-	-	-	300	7 258	2 811
31 Railways	-	-	-	-	2 609	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	17 054	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	1 414	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	2 892	-	8 773	-
40 Retail pump sales	-	-	89 453	-	8 939	-
41 Transportation	-	-	92 345	-	38 789	-
42 Agriculture	-	-	1 354	814	1 094	2 214
43 Residential	-	-	-	3 046	-	45 538
44 Public administration	-	-	1 176	176	7 962	4 787
45 Commercial and other institutional	-	-	4 398	586	10 066	15 303
46 Statistical difference	-	--	-57	-2	-90	15

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 945.3	40.2	-	983.4	1 209.7	17 035.9	Production	1
967.0	-	0.1	469.8	591.0	6 478.1	Exportations	2
2 706.6	17.5	-	-	157.3	3 186.2	Importations	3
88.9	-	15.7	147.6	73.2	-82.2	Transferts inter-régions	4
77.1	-	4.2	18.3	18.9	149.8	Variation des stocks	5
115.9	-	-0.2	-68.4	- 169.6	-	Transferts inter-produits	6
-11.0	-	-0.3	-10.8	- 158.0	- 252.1	Autres ajustements	7
4 801.7	57.7	10.9	563.7	502.7	13 259.8	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 982.3	-	-	-	-	3 061.4	a) Énergie électrique - par services	9
92.0	-	-	-	-	92.0	b) Énergie électrique - par industries	10
38.8	-	-	-	-	38.8	c) Production de vapeur	13
1 688.5	57.7	10.9	563.7	502.7	10 067.5	Disponibilité nette	14
335.7	40.2	-	-	0.2	952.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	503.8	503.8	Usage non-énergétique	16
1 353.7	17.5	10.9	563.6	-	8 451.9	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
165.3	-	-	-	-	257.7	Total minier	19
544.2	-	-	-	-	578.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	17.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
23.2	-	-	-	-	23.2	Produits chimiques	25
143.4	-	-	-	-	195.1	Manufacturier - autres	26
741.3	17.5	-	-	-	847.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	9.7	Forestier	28
8.3	-	-	-	-	85.8	Construction	29
914.8	17.5	-	-	-	1 200.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	67.5	Sociétés ferroviaires	31
-	-	3.6	182.3	-	185.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	172.7	-	172.7	Lignes aériennes étrangères	33
148.2	-	-	-	-	589.1	Lignes maritimes domestiques	35
127.2	-	-	-	-	163.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	310.3	Transport commercial et en commun	39
275.3	-	3.6	355.0	-	2 812.0	Ventes au détail (pompes)	40
1.5	-	-	-	-	4 301.1	Transport	41
25.2	-	-	-	-	147.6	Agriculture	42
79.2	-	-	-	-	1 283.3	Domestique	43
57.7	-	4.1	158.6	-	610.1	Administration publique	44
-0.9	-	3.1	50.1	-	909.2	Commerces et autres institutions	45
	-	-	-	-1.2	-5.7	Différence statistique	46
terajoules							
122 906	1 703	-	35 333	48 722	645 350	Production	1
40 351	-	4	16 882	23 604	245 611	Exportations	2
112 946	742	-	-	6 286	131 717	Importations	3
3 711	-	527	5 303	2 897	-1 921	Transferts inter-régions	4
3 217	-	142	656	729	5 356	Variation des stocks	5
4 838	-	-6	-2 458	-6 674	226	Transferts inter-produits	6
- 460	-	-11	- 388	-6 287	-9 791	Autres ajustements	7
200 373	2 445	364	20 253	20 611	514 613	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
124 452	-	-	-	-	127 513	a) Énergie électrique - par services	9
3 840	-	-	-	-	3 840	b) Énergie électrique - par industries	10
1 620	-	-	-	-	1 620	c) Production de vapeur	13
70 461	2 445	364	20 253	20 611	381 640	Disponibilité nette	14
14 008	1 703	-	1	6	39 072	Autoconsommation	15
-	-	-	-	20 647	20 647	Usage non-énergétique	16
56 490	742	364	20 252	-	317 863	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
6 897	-	-	-	-	10 473	Total minier	19
22 711	-	-	-	-	24 017	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	742	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
968	-	-	-	-	969	Produits chimiques	25
5 984	-	-	-	-	7 978	Manufacturier - autres	26
30 934	742	-	-	-	35 093	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	376	Forestier	28
344	-	-	-	-	3 342	Construction	29
38 175	742	-	-	-	49 285	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 609	Sociétés ferroviaires	31
-	-	122	6 549	-	6 671	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	6 205	-	6 205	Lignes aériennes étrangères	33
6 183	-	-	-	-	23 237	Lignes maritimes domestiques	35
5 307	-	-	-	-	6 721	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	11 665	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	98 392	Ventes au détail (pompes)	40
11 490	-	122	12 754	-	155 500	Transport	41
61	-	-	-	-	5 537	Agriculture	42
1 051	-	-	-	-	49 635	Domestique	43
3 306	-	136	5 697	-	23 241	Administration publique	44
2 407	-	106	1 800	-	34 666	Commerces et autres institutions	45
-37	-	-	-	-42	- 214	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1989

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	50.7	-	52.4	0.6	162.1	265.7
2 Exports	-	-	-	-	47.6	47.7
3 Imports	-	0.1	-	0.4	-	0.5
4 Inter-regional transfers	-0.2	1.2	-2.4	12.6	20.5	31.6
5 Stock variation (change and adj.)	0.7	-0.1	-14.2	-1.4	61.0	46.1
6 Inter-product transfers	-32.1	-	-15.0	-	-62.1	- 109.2
7 Other adjustments	-	-	2.6	0.6	-11.8	-8.6
8 Availability	17.7	1.4	51.6	15.4	0.1	86.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	18.0	1.4	51.6	15.4	0.1	86.5
19 Total mining	-	-	-	1.5	-	1.5
27 Total manufacturing	18.0	-	5.0	3.9	-	26.9
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	46.6	0.5	-	47.2
41 Transportation	-	-	-	5.9	-	5.9
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	1.4	-	2.7	0.1	4.2
46 Statistical difference	-0.3	-	-	-	-	-0.3

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 155.1	-	-	-	-	1 155.1
2 Exports	355.7	-	-	-	-	355.7
3 Imports	-	-	-	-	81.1	81.1
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-76.0	-	-	-	54.6	-21.4
7 Other adjustments	13.9	-	-	-	-	13.9
8 Availability	889.3	-	-	-	26.5	915.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	851.2	-	-	-	26.5	877.7
10 (h) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coko and manufactured gases	20.1	-	-	-	-	20.1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18.0	-	-	-	-	18.0
15 Producer consumption	0.4	-	-	-	-	0.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	17.6	-	-	-	-	17.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	0.3	-	-	-	-	0.3
43 Residential	14.1	-	-	-	-	14.1
44 Public administration	3.2	-	-	-	-	3.2
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

Provinces atlantiques - 1989

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
181.7	-	301.1	2.8	724.1	1 209.7	Production	1
7.7	-	22.9	0.2	560.3	591.0	Exportations	2
-	0.5	5.8	1.1	149.8	157.3	Importations	3
-0.8	4.5	7.4	54.9	7.2	73.2	Transferts inter-régions	4
-5.6	-0.4	-11.1	-0.8	36.8	18.9	Variation des stocks	5
-32.1	-	-15.1	-0.1	- 122.4	- 169.6	Transferts inter-produits	6
-0.3	0.1	1.3	2.2	- 161.4	- 158.0	Autres ajustements	7
146.5	5.6	288.8	61.6	0.2	502.7	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.2	Autoconsommation	15
147.6	5.5	288.8	61.5	0.2	503.8	Écoulement final	16
-	-	-	6.6	-	6.6	Total minier	19
147.6	-	21.1	15.7	-	184.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.3	-	0.3	Forestier	28
-	-	267.7	2.1	-	269.9	Construction	29
-	-	-	22.7	-	22.7	Transport	41
-	-	-	2.4	-	2.4	Agriculture	42
-	-	-	2.2	-	2.2	Administration publique	44
-	5.5	-	9.5	0.2	15.3	Commerces et autres institutions	45
-1.1	-	-	-0.1	-	-1.2	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
4 032.1	-	-	-	-	4 032.1	Production	1
1 264.4	-	-	-	-	1 264.4	Exportations	2
-	-	-	-	145.2	145.2	Importations	3
-86.8	-	-	-	-	-86.8	Transferts inter-régions	4
- 197.4	-	-	-	54.6	- 142.8	Variation des stocks	5
-52.1	-	-	-	-	-52.1	Autres ajustements	7
2 826.3	-	-	-	90.5	2 916.8	Disponibilité	8
2 755.8	-	-	-	90.5	2 846.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
20.1	-	-	-	-	20.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
50.4	-	-	-	-	50.4	e) Production de vapeur	13
1.0	-	-	-	-	1.0	Disponibilité nette	14
49.4	-	-	-	-	49.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
1.9	-	-	-	-	1.9	Total manufacturier	27
40.6	-	-	-	-	40.6	Domestique	43
6.9	-	-	-	-	6.9	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1989 Quarter 4

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity (see intro) - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	9 709.2	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.2	-	-	0.2	-7 301.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.2	-	-	0.6	2 407.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.2	-	-	0.6	2 407.5	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.7	336.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.3	-	-
17 Energy use - final demand	0.2	-	-	5.1	2 564.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	664.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	573.6	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	4.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.1	42.8	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.1	657.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.2	1 322.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	-	5.2	-
43 Residential	0.2	-	-	1.5	794.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	57.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.3	385.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	34 953	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	5	-	-	5	-26 286	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-11	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	5	-	-	16	8 667	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5	-	-	16	8 667	-
15 Producer consumption	-	-	-	-18	1 210	-
16 Non-energy use	-	-	-	9	-	-
17 Energy use - final demand	5	-	-	130	9 233	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	2 393	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 065	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	17	-
26 Other manufacturing	-	-	-	28	154	-
27 Total manufacturing	-	-	-	28	2 368	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	31	4 760	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	19	-
43 Residential	5	-	-	38	2 860	-
44 Public administration	-	-	-	-	207	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	59	1 387	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second.	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH				
...	-	-	X	493.2	...	Production	1	
...	-	-	X	-	...	Exportations	2	
...	11.6	-	X	-	...	Importations	3	
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4	
...	-32.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5	
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6	
...	14.5	-	X	-	...	Autres ajustements	7	
...	58.5	-	817.1	493.2	...	Disponibilité	8	
...	-	-	132.2	-	...	Transformé en autres combustibles:		
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9	
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10	
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11	
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12	
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13	
...	58.5	-	684.9	493.2	...	Disponibilité nette	14	
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15	
...	58.5	-	16.4	X	...	Usage non-énergétique	16	
...	-	-	611.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17	
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18	
...	-	-	78.8	X	...	Total minier	19	
...	-	-	56.3	X	...	Pâtes et papier et scieries	20	
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21	
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22	
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23	
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24	
...	-	-	2.3	X	...	Produits chimiques	25	
...	-	-	6.4	X	...	Manufacturier - autres	26	
...	-	-	70.2	X	...	Total manufacturier	27	
...	-	-	0.2	X	...	Forestier	28	
...	-	-	6.9	X	...	Construction	29	
...	-	-	156.1	X	...	Total industriel	30	
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31	
...	-	-	54.1	X	...	Lignes aériennes	34	
...	-	-	61.1	X	...	Maritimes	37	
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38	
...	-	-	13.0	X	...	Transport commercial et en commun	39	
...	-	-	137.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40	
...	-	-	265.5	X	...	Transport	41	
...	-	-	3.8	X	...	Agriculture	42	
...	-	-	70.5	X	...	Domestique	43	
...	-	-	51.0	X	...	Administration publique	44	
...	-	-	64.5	X	...	Commerces et autres institutions	45	
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46	
terajoules								
34 953	-	-	X	1 775	...	Production	1	
-	-	-	X	-	X	Exportations	2	
-	335	-	X	-	X	Importations	3	
-26 276	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4	
-11	- 933	-	X	-	X	Variation des stocks	5	
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6	
-	417	-	X	-	X	Autres ajustements	7	
8 688	1 685	-	31 780	1 775	...	Disponibilité	8	
-	-	-	5 483	-	5 483	Transformé en autres combustibles:		
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9	
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10	
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11	
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12	
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13	
8 688	1 685	-	26 297	1 775	38 446	Disponibilité nette	14	
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15	
...	1 685	-	706	X	2 400	Usage non-énergétique	16	
...	-	-	23 271	X	32 638	Usage énergétique - écoulement final	17	
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18	
...	-	-	3 266	X	5 658	Total minier	19	
...	-	-	2 342	X	4 408	Pâtes et papier et scieries	20	
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21	
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22	
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23	
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24	
...	-	-	96	X	113	Produits chimiques	25	
...	-	-	256	X	438	Manufacturier - autres	26	
...	-	-	2 912	X	5 308	Total manufacturier	27	
...	-	-	7	X	7	Forestier	28	
...	-	-	268	X	270	Construction	29	
...	-	-	6 452	X	11 243	Total industriel	30	
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31	
...	-	-	1 942	X	1 942	Lignes aériennes	34	
...	-	-	2 376	X	2 376	Maritimes	37	
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38	
...	-	-	481	X	484	Transport commercial et en commun	39	
...	-	-	4 794	X	4 794	Ventes au détail (pompes)	40	
...	-	-	9 593	X	9 596	Transport	41	
...	-	-	145	X	164	Agriculture	42	
...	-	-	2 720	X	5 623	Domestique	43	
...	-	-	1 926	X	2 133	Administration publique	44	
...	-	-	2 435	X	3 880	Commerces et autres institutions	45	
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46	

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	32 818.0	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.2	-	-	2.1	-24 370.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.2	-	-	2.1	8 447.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.2	-	-	2.1	8 447.4	-
15 Producer consumption	-	-	-	-1.7	964.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.8	-	-
17 Energy use - final demand	0.2	-	-	19.4	9 605.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	2 465.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 106.6	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	344.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.2	161.0	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.2	2 756.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	4.6	5 221.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	28.2	-
43 Residential	0.2	-	-	5.7	2 611.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	230.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	8.6	1 513.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

			terajoules		
1 Production	-	-	-	118 145	-
2 Exports	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	7	-	-	56	-87 734
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-
8 Availability	7	-	-	56	30 411
Transformed to other fuels:					
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-
14 Net supply	7	-	-	56	30 411
15 Producer consumption	-	-	-	-43	3 470
16 Non-energy use	-	-	-	23	-
17 Energy use - final demand	7	-	-	495	34 580
18 Iron mines	-	-	-	-	X
19 Total mining	-	-	-	-	8 875
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	7 584
21 Iron and steel	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	1 240
26 Other manufacturing	-	-	-	107	580
27 Total manufacturing	-	-	-	107	9 922
28 Forestry	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	10	-
30 Total industrial	-	-	-	117	18 797
31 Railways	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	1
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	1
42 Agriculture	-	-	-	3	102
43 Residential	7	-	-	146	9 401
44 Public administration	-	-	-	-	831
45 Commercial and other institutional	-	-	-	220	5 448
46 Statistical difference	-	-	-	-	-

TABLEAU JB. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 122.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	153.9	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-27.9	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	14.5	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	196.3	-	3 076.6	2 122.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	571.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	196.3	-	2 504.6	2 122.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	196.3	-	89.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 142.2	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	184.6	X	...	Total minier	19
...	-	-	177.8	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	13.6	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	23.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	225.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.6	X	...	Forestier	28
...	-	-	21.0	X	...	Construction	29
...	-	-	432.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	225.1	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	237.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	51.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	568.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 083.3	X	...	Transport	41
...	-	-	13.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	215.9	X	...	Domestique	43
...	-	-	172.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	224.0	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
118 145	-	-	X	7 640	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	4 438	-	X	-	X	Importations	3
-87 671	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-	-805	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	417	-	X	-	X	Autres ajustements	7
30 474	5 661	-	119 439	7 640	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	23 734	-	23 734	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	13	-	13	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
30 474	5 661	-	95 692	7 640	139 466	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	5 661	-	3 874	X	9 557	Usage non-énergétique	16
...	-	-	80 668	X	115 750	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	-	-	7 606	X	16 481	Total minier	19
...	-	-	7 400	X	14 984	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	568	X	1 809	Produits chimiques	25
...	-	-	918	X	1 605	Manufacturier - autres	26
...	-	-	9 355	X	19 384	Total manufacturier	27
...	-	-	62	X	62	Forestier	28
...	-	-	813	X	824	Construction	29
...	-	-	17 836	X	36 750	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 084	X	8 084	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 244	X	9 244	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 901	X	1 913	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	19 824	X	19 824	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	39 054	X	39 065	Transport	41
...	-	-	507	X	611	Agriculture	42
...	-	-	8 333	X	17 887	Domestique	43
...	-	-	6 475	X	7 306	Administration publique	44
...	-	-	8 462	X	14 130	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	4.1	14.3	145.6	11.2	135.2	104.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.8	5.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.1	14.3	145.6	11.2	129.4	99.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	145.6	11.2	130.2	99.5
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	6.5	1.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.6	2.1	0.3
27 Total manufacturing	X	-	-	0.6	4.0	0.3
28 Forestry	X	-	-	-	0.2	-
29 Construction	X	-	-	0.1	4.5	2.3
30 Total industrial	X	-	-	0.8	15.2	3.8
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	51.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	5.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.3	-	7.7	-
40 Retail pump sales	X	-	129.7	-	7.7	-
41 Transportation	X	-	134.9	-	72.0	-
42 Agriculture	X	-	0.3	0.3	0.3	3.0
43 Residential	X	-	-	7.8	-	62.8
44 Public administration	X	-	2.6	1.0	25.1	6.3
45 Commercial and other institutional	X	-	7.8	1.4	17.7	23.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	105	595	5 046	423	5 231	4 055
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	226	206
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	105	595	5 046	423	5 006	3 849
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	5 046	424	5 038	3 847
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	252	47
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	76	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	24	80	11
27 Total manufacturing	X	-	-	24	156	11
28 Forestry	X	-	-	-	6	-
29 Construction	X	-	-	4	174	90
30 Total industrial	X	-	-	29	588	148
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 979	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	205	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	182	-	299	-
40 Retail pump sales	X	-	4 494	-	299	-
41 Transportation	X	-	4 676	-	2 783	-
42 Agriculture	X	-	9	10	11	114
43 Residential	X	-	-	292	-	2 428
44 Public administration	X	-	92	38	969	242
45 Commercial and other institutional	X	-	269	55	686	915
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
305.4	-	0.8	79.3	16.3	817.1	Disponibilité	8
121.0	-	-	-	-	132.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
184.4	-	0.8	79.3	16.3	684.9	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	16.4	16.4	Autoconsommation	15
144.7	-	0.8	79.3	-	611.4	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
71.1	-	-	-	-	78.8	Mines de fer	18
54.3	-	-	-	-	56.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.3	-	-	-	-	2.3	Fabricants de ciment	23
3.4	-	-	-	-	6.4	Produits chimiques	25
65.2	-	-	-	-	70.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	6.9	Forestier	28
136.3	-	-	-	-	156.1	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	0.3	7.9	-	8.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	45.9	-	45.9	Lignes aériennes canadiennes	32
2.0	-	-	-	-	53.1	Lignes aériennes étrangères	33
2.6	-	-	-	-	7.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	13.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	137.4	Transport commercial et en commun	39
4.6	-	0.3	53.8	-	265.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	3.8	Transport	41
-	-	-	-	-	70.5	Agriculture	42
1.5	-	-	14.5	-	51.0	Domestique	43
2.3	-	0.5	11.1	-	64.5	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
12 745	-	26	2 848	706	31 780	Disponibilité	8
5 051	-	-	-	-	5 483	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
7 693	-	26	2 848	706	26 297	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	706	706	Autoconsommation	15
6 040	-	26	2 850	-	23 271	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
2 967	-	-	-	-	3 266	Mines de fer	18
2 267	-	-	-	-	2 342	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
96	-	-	-	-	96	Fabricants de ciment	23
141	-	-	-	-	256	Produits chimiques	25
2 721	-	-	-	-	2 912	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	268	Forestier	28
5 688	-	-	-	-	6 452	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	10	283	-	293	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 650	-	1 650	Lignes aériennes canadiennes	32
82	-	-	-	-	2 061	Lignes aériennes étrangères	33
110	-	-	-	-	315	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	481	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 794	Transport commercial et en commun	39
191	-	10	1 933	-	9 593	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	145	Transport	41
-	-	-	-	-	2 720	Agriculture	42
64	-	1	520	-	1 926	Domestique	43
96	-	16	398	-	2 435	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	16.4	59.9	606.7	34.7	481.7	324.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20.7	19.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16.4	59.9	606.7	34.7	461.1	305.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	607.9	34.8	461.7	304.9
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	29.0	3.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.0	8.2	2.1
27 Total manufacturing	X	-	-	2.0	14.3	2.1
28 Forestry	X	-	-	-	1.6	-
29 Construction	X	-	-	0.3	13.6	6.6
30 Total industrial	X	-	-	2.3	58.4	11.9
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	208.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	10.8	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	25.8	-	26.1	-
40 Retail pump sales	X	-	541.2	-	27.6	-
41 Transportation	X	-	566.9	-	272.6	-
42 Agriculture	X	-	1.6	4.6	0.8	6.5
43 Residential	X	-	-	19.3	-	196.6
44 Public administration	X	-	9.7	4.0	54.0	20.9
45 Commercial and other institutional	X	-	29.8	4.5	76.0	69.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	419	2 499	21 027	1 308	18 633	12 560
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	799	761
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	419	2 499	21 027	1 308	17 833	11 799
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	21 070	1 310	17 860	11 793
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	-	1 121	125
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	229	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	75	317	79
27 Total manufacturing	X	-	-	75	551	79
28 Forestry	X	-	-	-	60	1
29 Construction	X	-	-	12	524	254
30 Total industrial	X	-	-	87	2 257	460
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	8 049	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	419	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	893	-	1 009	-
40 Retail pump sales	X	-	18 757	-	1 067	-
41 Transportation	X	-	19 650	-	10 544	-
42 Agriculture	X	-	54	173	30	250
43 Residential	X	-	-	729	-	7 604
44 Public administration	X	-	335	149	2 089	807
45 Commercial and other institutional	X	-	1 032	171	2 940	2 672
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 129.1	-	4.3	330.1	88.9	3 076.6	Disponibilité	8
531.4	-	-	-	-	571.7	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
597.5	-	4.3	330.1	88.9	2 504.6	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	89.0	89.0	Autoconsommation	15
398.4	-	4.3	330.2	-	2 142.2	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
152.4	-	-	-	-	184.6	Mines de fer	18
171.8	-	-	-	-	177.8	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
13.6	-	-	-	-	13.6	Fabricants de ciment	23
10.7	-	-	-	-	23.0	Produits chimiques	25
207.3	-	-	-	-	225.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.6	Total manufacturier	27
0.5	-	-	-	-	21.0	Forestier	28
360.2	-	-	-	-	432.8	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	2.3	58.1	-	60.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	164.8	-	164.8	Lignes aériennes canadiennes	32
9.6	-	-	-	-	217.7	Lignes aériennes étrangères	33
8.9	-	-	-	-	19.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	51.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	568.8	Transport commercial et en commun	39
18.6	-	2.3	222.9	-	1 083.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	13.4	Transport	41
11.0	-	0.2	73.3	-	215.9	Agriculture	42
8.6	-	1.9	34.1	-	172.9	Domestique	43
X	X	X	X	X	224.0	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
47 119	-	145	11 862	3 868	119 439	Disponibilité	8
22 173	-	-	-	-	23 734	Transformé en autres combustibles:	
13	-	-	-	-	13	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
24 932	-	145	11 862	3 868	95 692	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	3 874	3 874	Autoconsommation	15
16 626	-	145	11 864	-	80 668	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
6 360	-	-	-	-	7 606	Mines de fer	18
7 171	-	-	-	-	7 400	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
568	-	-	-	-	568	Fabricants de ciment	23
447	-	-	-	-	918	Produits chimiques	25
8 650	-	-	-	-	9 355	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	62	Total manufacturier	27
23	-	-	-	-	813	Forestier	28
15 032	-	-	-	-	17 836	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	76	2 087	-	2 163	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	5 920	-	5 921	Lignes aériennes canadiennes	32
402	-	-	-	-	8 452	Lignes aériennes étrangères	33
373	-	-	-	-	792	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 901	Pipelines	38
-	-	-	-	-	19 824	Transport commercial et en commun	39
776	-	77	8 008	-	39 054	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	507	Transport	41
-	-	-	-	-	8 333	Agriculture	42
458	-	5	2 632	-	6 475	Domestique	43
360	-	63	1 224	-	8 462	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.3	12.7	3.3	--	16.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.3	12.7	3.3	--	16.4
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	-	-	-	1.1	-	1.1
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	12.7	0.2	-	12.9
41 Transportation	-	-	-	1.1	-	1.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.3	-	0.4	--	0.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.2	-	-	-	-	0.2
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.2	-	-	-	-	0.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.2	-	-	-	-	0.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.2	-	-	-	-	0.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	0.2	-	-	-	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	1.5	74.3	13.0	--	88.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	1.5	74.3	13.2	--	89.0	Écoulement final	16
-	-	-	1.7	-	1.7	Total minier	19
-	-	-	4.5	-	4.5	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	74.3	0.7	-	75.0	Construction	29
-	-	-	4.3	-	4.3	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	1.5	-	1.1	--	2.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.2	-	-	-	-	0.2	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
0.2	-	-	-	-	0.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.2	-	-	-	-	0.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.2	-	-	-	-	0.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	0.2	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1989 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	3.2	-	-	4.9	147.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	3.2	-	-	5.2	147.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.2	-	-	5.2	147.8	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.5	27.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3.2	-	-	5.7	166.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.5	20.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.5	20.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.6	20.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	19.2	-
43 Residential	-	-	-	1.4	60.1	-
44 Public administration	3.2	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.5	64.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	92	-	-	125	532	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	92	-	-	133	532	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	92	-	-	133	532	-
15 Producer consumption	-	-	-	-13	97	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	92	-	-	146	598	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	38	75	-
27 Total manufacturing	-	-	-	38	75	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	41	75	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	69	-
43 Residential	-	-	-	36	217	-
44 Public administration	92	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	64	232	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	45.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	159.6	45.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	18.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	141.1	45.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	4.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	137.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.1	X	...	Construction	29
...	-	-	4.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	15.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	2.3	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	58.0	X	...	Transport	41
...	-	-	8.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	39.8	X	...	Domestique	43
...	-	-	6.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	20.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
-	-	-	X	163	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
749	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-8	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
757	-	-	6 057	163	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	755	-	755	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	8	-	8	e) Production de vapeur	13
757	-	-	5 294	163	6 215	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	174	X	174	Usage non-énergétique	16
...	-	-	5 134	X	5 970	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	75	X	189	Manufacturier - autres	26
...	-	-	75	X	189	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	83	X	86	Construction	29
...	-	-	159	X	275	Total industriel	30
...	-	-	2	X	2	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	20	X	20	Lignes aériennes	34
...	-	-	602	X	602	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	87	X	90	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 375	X	1 375	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 087	X	2 089	Transport	41
...	-	-	324	X	396	Agriculture	42
...	-	-	1 537	X	1 790	Domestique	43
...	-	-	239	X	336	Administration publique	44
...	-	-	788	X	1 084	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	6.9	-	-	27.4	622.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	6.9	-	-	27.9	622.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.9	-	-	27.9	622.5	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.7	76.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6.9	-	-	28.6	649.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.6	62.1	-
27 Total manufacturing	-	-	-	7.6	62.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	8.2	62.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.4	72.5	-
43 Residential	-	-	-	7.0	237.7	-
44 Public administration	6.9	-	-	-	5.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.6	272.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	196	-	-	700	2 241	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-13	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	196	-	-	712	2 241	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	196	-	-	712	2 241	-
15 Producer consumption	-	-	-	-18	277	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	196	-	-	730	2 340	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	194	224	-
27 Total manufacturing	-	-	-	194	224	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	-	-	-	209	224	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	-	-
42 Agriculture	-	-	-	10	261	-
43 Residential	-	-	-	179	856	-
44 Public administration	196	-	-	-	20	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	322	979	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Ile-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	104.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	505.7	104.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	43.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.5	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	462.1	104.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	18.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	444.7	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	10.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	10.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	6.2	X	...	Construction	29
...	-	-	16.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	24.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	8.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	159.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	194.8	X	...	Transport	41
...	-	-	30.2	X	...	Agriculture	42
...	-	-	110.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	22.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	70.2	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
-	-	-	X	376	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
3 136	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-13	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
3 149	-	-	19 035	376	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 788	-	1 788	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	22	-	22	e) Production de vapeur	13
3 149	-	-	17 225	376	20 750	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	800	X	800	Usage non-énergétique	16
...	-	-	16 455	X	19 721	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	406	X	824	Manufacturier - autres	26
...	-	-	406	X	824	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	241	X	256	Construction	29
...	-	-	647	X	1 080	Total industriel	30
...	-	-	8	X	8	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	85	X	85	Lignes aériennes	34
...	-	-	965	X	965	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	302	X	313	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 534	X	5 534	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 894	X	6 905	Transport	41
...	-	-	1 120	X	1 392	Agriculture	42
...	-	-	4 254	X	5 289	Domestique	43
...	-	-	868	X	1 084	Administration publique	44
...	-	-	2 671	X	3 972	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	44.4	4.9	31.2	56.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.1	1.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	44.4	4.9	30.1	55.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	44.4	4.9	30.1	55.3
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.8	0.9
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.8	0.9
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.1	0.9	1.2
30 Total industrial	X	-	-	0.1	1.6	2.1
31 Railways	X	-	-	-	0.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	15.6	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.4	-	1.9	-
40 Retail pump sales	X	-	37.8	-	1.7	-
41 Transportation	X	-	38.2	-	19.2	-
42 Agriculture	X	-	2.9	0.3	3.0	2.5
43 Residential	X	-	-	4.0	-	35.9
44 Public administration	X	-	0.3	-	1.6	3.1
45 Commercial and other institutional	X	-	3.0	0.5	4.7	11.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 540	184	1 207	2 191
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	41	52
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 540	184	1 165	2 139
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 540	184	1 165	2 139
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	31	36
27 Total manufacturing	X	-	-	-	31	36
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	3	33	45
30 Total industrial	X	-	-	3	64	81
31 Railways	X	-	-	-	2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	602	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	14	-	73	-
40 Retail pump sales	X	-	1 311	-	64	-
41 Transportation	X	-	1 326	-	741	-
42 Agriculture	X	-	100	11	117	96
43 Residential	X	-	-	150	-	1 387
44 Public administration	X	-	11	1	63	120
45 Commercial and other institutional	X	-	103	19	180	456
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 40. Produits pétroliers raffinés - Ile-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
17.0	-	--	1.8	3.6	159.6	Disponibilité	8
15.9	-	-	-	-	18.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.2	-	-	-	-	0.2	b) Énergie électrique - par industries	10
1.0	-	--	1.8	3.6	141.1	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	4.0	4.0	Autoconsommation	15
1.0	-	--	1.8	-	137.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	-	1.9	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	-	1.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	2.1	Construction	29
0.3	-	-	-	-	4.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.6	-	0.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	15.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.6	-	58.0	Transport	41
-	-	-	-	-	8.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	39.8	Domestique	43
0.2	-	-	1.0	-	6.3	Administration publique	44
0.5	-	--	0.2	-	20.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
711	-	--	64	161	6 057	Disponibilité	8
662	-	-	-	-	755	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
8	-	-	-	-	8	b) Énergie électrique - par industries	10
42	-	--	64	161	5 294	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	174	174	Autoconsommation	15
42	-	--	64	-	5 134	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
9	-	-	-	-	75	Manufacturier - autres	26
9	-	-	-	-	75	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
2	-	-	-	-	83	Construction	29
11	-	-	-	-	159	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	20	-	20	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	602	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	87	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 375	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	20	-	2 087	Transport	41
-	-	-	-	-	324	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 537	Domestique	43
10	-	-	35	-	239	Administration publique	44
21	-	--	9	-	788	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	182.2	12.9	71.7	166.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.5	1.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	182.2	12.9	70.3	164.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	182.3	12.9	70.2	164.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.0	2.6
27 Total manufacturing	X	-	-	-	2.0	2.6
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.1	2.8	3.0
30 Total industrial	X	-	-	0.1	4.8	5.6
31 Railways	X	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	24.9	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.8	-	5.3	-
40 Retail pump sales	X	-	154.8	-	4.4	-
41 Transportation	X	-	157.6	-	34.8	-
42 Agriculture	X	-	11.9	1.7	9.8	6.9
43 Residential	X	-	-	9.6	-	100.7
44 Public administration	X	-	1.4	0.0	6.7	10.1
45 Commercial and other institutional	X	-	11.4	1.5	14.2	40.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	6 316	486	2 775	6 423
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	58	72
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	6 316	486	2 718	6 351
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	6 317	486	2 717	6 351
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	78	102
27 Total manufacturing	X	-	-	1	78	102
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	3	107	115
30 Total industrial	X	-	-	4	185	217
31 Railways	X	-	-	-	8	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	965	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	97	-	206	-
40 Retail pump sales	X	-	5 366	-	168	-
41 Transportation	X	-	5 462	-	1 347	-
42 Agriculture	X	-	411	65	377	267
43 Residential	X	-	-	360	-	3 894
44 Public administration	X	-	47	2	260	391
45 Commercial and other institutional	X	-	397	55	548	1 581
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Ile-du-Prince-Édouard - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
48.8	-	2.1	5.0	16.9	505.7	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
39.7	-	-	-	-	43.1	a) Énergie électrique - par services	9
0.5	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
8.5	-	2.1	5.0	16.9	0.5	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	462.1	Disponibilité nette	14
X	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
8.0	-	2.1	5.0	18.3	18.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	444.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
5.4	-	-	-	-	10.1	Manufacturier - autres	26
5.4	-	-	-	-	10.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.4	-	-	-	-	6.2	Construction	29
5.8	-	-	-	-	16.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2.4	-	2.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	24.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	2.4	-	159.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	194.8	Transport	41
-	-	-	-	-	30.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	110.2	Domestique	43
0.7	-	2.1	1.9	-	22.9	Administration publique	44
1.5	-	-	0.7	-	70.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2 035	-	70	180	750	19 035	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 658	-	-	-	-	1 788	a) Énergie électrique - par services	9
22	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
355	-	70	180	750	22	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
X	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
334	-	70	180	800	800	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	16 455	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
225	-	-	-	-	406	Manufacturier - autres	26
225	-	-	-	-	406	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
16	-	-	-	-	241	Construction	29
241	-	-	-	-	647	Total industriel	30
-	-	-	-	-	8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	85	-	85	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	965	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	302	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	85	-	5 534	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	6 894	Transport	41
-	-	-	-	-	1 120	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 254	Domestique	43
29	-	70	69	-	868	Administration publique	44
64	-	-	26	-	2 671	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1989

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-0.3	--	3.4	0.5	-	3.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	3.4	0.6	-	4.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.4	--	-	3.4
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	0.3
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	3.2	-	-	-	-	3.2
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	3.2	-	-	-	-	3.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.2	-	-	-	-	3.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3.2	-	-	-	-	3.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	3.2	-	-	-	-	3.2
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-1.1	0.1	15.8	2.2	-	16.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	15.8	2.5	-	18.3	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	15.8	0.1	-	15.9	Construction	29
-	-	-	1.3	-	1.3	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	0.1	-	0.7	-	0.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
6.9	-	-	-	-	6.9	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
6.9	-	-	-	-	6.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6.9	-	-	-	-	6.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
6.9	-	-	-	-	6.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
6.9	-	-	-	-	6.9	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1989 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 008.1	-	-	-	243.4	-
2 Exports	355.7	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3.4	-	-	11.3	-19.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-5.3	-	-	-1.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	15.5	-	-	-	-	-
8 Availability	669.7	-	-	12.8	223.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	635.0	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14.6	-	-	12.8	223.8	-
15 Producer consumption	0.4	-	-	1.5	219.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.6	-	-
17 Energy use - final demand	14.2	-	-	29.3	2 346.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	71.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	248.2	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	15.6	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.7	233.5	-
27 Total manufacturing	0.3	-	-	7.7	574.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	0.3	-	-	8.3	645.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	--	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	--	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	16.8	-
43 Residential	13.9	-	-	6.9	1 055.2	-
44 Public administration	--	-	-	-	77.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.8	552.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	-	-
terajoules						
1 Production	28 731	-	-	-	876	-
2 Exports	10 138	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-96	-	-	282	-70	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 150	-	-	-39	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	441	-	-	-	-	-
8 Availability	19 087	-	-	321	806	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	18 099	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	573	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	415	-	-	321	806	-
15 Producer consumption	12	-	-	38	790	-
16 Non-energy use	-	-	-	17	-	-
17 Energy use - final demand	404	-	-	748	8 448	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	256	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	893	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	56	-
26 Other manufacturing	-	-	-	197	841	-
27 Total manufacturing	7	-	-	197	2 066	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	7	-	-	212	2 322	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	--	-
41 Transportation	-	-	-	26	--	-
42 Agriculture	-	-	-	8	60	-
43 Residential	395	-	-	176	3 799	-
44 Public administration	1	-	-	-	278	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	327	1 988	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	7.0	X	2 342.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	0.6	7.0	1 249.1	2 342.2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	176.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	8.8	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.6	7.0	1 064.0	2 342.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	36.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	0.6	7.0	929.6	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	9.0	X	...	Total minier	19
...	-	-	15.1	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	7.0	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	21.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	0.6	7.0	41.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.6	X	...	Forestier	28
...	-	-	10.2	X	...	Construction	29
...	0.6	7.0	61.0	X	...	Total industriel	30
...	-	-	4.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	21.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	107.8	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	32.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	271.0	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	436.3	X	...	Transport	41
...	-	-	18.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	214.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	79.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	120.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
29 607	-	130	X	8 432	...	Production	1
10 138	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
115	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
- 189	-18	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
441	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
20 214	18	130	47 962	8 432	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
18 099	-	-	7 293	-	25 391	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	368	-	368	b) Énergie électrique - par industries	10
573	-	-	-	-	573	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 542	18	130	40 300	8 432	50 422	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	1 456	X	1 473	Usage non-énergétique	16
...	18	130	35 074	X	44 822	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	361	X	617	Total minier	19
...	-	-	628	X	1 522	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	130	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1	X	58	Produits chimiques	25
...	-	-	887	X	1 924	Manufacturier - autres	26
...	18	130	1 701	X	4 119	Total manufacturier	27
...	-	-	22	X	22	Forestier	28
...	-	-	395	X	410	Construction	29
...	18	130	2 479	X	5 169	Total industriel	30
...	-	-	163	X	163	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	768	X	768	Lignes aériennes	34
...	-	-	4 352	X	4 352	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 214	X	1 239	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 473	X	9 473	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 969	X	15 995	Transport	41
...	-	-	688	X	756	Agriculture	42
...	-	-	8 262	X	12 632	Domestique	43
...	-	-	3 011	X	3 289	Administration publique	44
...	-	-	4 665	X	6 980	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	3 512.4	-	-	-	969.9	-
2 Exports	1 264.4	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-93.9	-	-	50.7	101.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-98.3	-	-	-0.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-47.7	-	-	-	-	-
8 Availability	2 204.7	-	-	51.6	1 071.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 141.5	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	43.1	-	-	51.6	1 071.8	-
15 Producer consumption	1.0	-	-	3.8	790.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	4.1	-	-
17 Energy use - final demand	42.2	-	-	113.5	8 482.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	268.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 061.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	54.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	29.6	779.5	-
27 Total manufacturing	1.9	-	-	29.6	2 217.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.7	-	-
30 Total industrial	1.9	-	-	33.3	2 485.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4.0	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	4.0	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	1.0	73.7	-
43 Residential	40.2	-	-	26.5	3 400.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	308.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	48.7	2 213.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	1.0	-	-
terajoules						
1 Production	100 103	-	-	-	3 492	-
2 Exports	36 035	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2 677	-	-	1 264	367	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 802	-	-	-23	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1 358	-	-	-	-	-
8 Availability	62 835	-	-	1 287	3 858	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	61 032	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	573	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 229	-	-	1 287	3 858	-
15 Producer consumption	27	-	-	97	2 846	-
16 Non-energy use	-	-	-	117	-	-
17 Energy use - final demand	1 202	-	-	2 898	30 537	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	967	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 821	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	195	-
26 Other manufacturing	-	-	-	756	2 806	-
27 Total manufacturing	56	-	-	756	7 982	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	94	-	-
30 Total industrial	56	-	-	850	8 949	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	102	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	102	1	-
42 Agriculture	-	-	-	26	265	-
43 Residential	1 146	-	-	677	12 241	-
44 Public administration	1	-	-	-	1 111	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 243	7 970	-
46 Statistical difference	-	-	-	27	-	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	7.0	X	8 201.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.2	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	1.2	7.0	4 581.7	8 201.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	638.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	30.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.2	7.0	3 912.7	8 201.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	254.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	1.2	7.0	3 300.8	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	26.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	75.2	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	7.0	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.1	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	77.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	1.2	7.0	187.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.4	X	...	Forestier	28
...	-	-	33.3	X	...	Construction	29
...	1.2	7.0	250.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	21.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	108.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	353.8	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	113.8	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 090.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 688.2	X	...	Transport	41
...	-	-	58.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	644.6	X	...	Domestique	43
...	-	-	295.0	X	...	Administration publique	44
...	-	-	363.6	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
103 594	-	130	X	29 525	...	Production	1
36 035	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-1 046	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-2 825	-34	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-1 358	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
67 980	34	130	175 421	29 525	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
61 032	-	-	26 539	-	87 571	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	1 289	-	1 289	b) Énergie électrique - par industries	10
573	-	-	-	-	573	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6 375	34	130	147 593	29 525	183 658	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	9 899	X	10 017	Usage non-énergétique	16
...	34	130	123 912	X	158 713	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 055	X	2 021	Total minier	19
...	-	-	3 124	X	6 945	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	130	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	46	X	241	Produits chimiques	25
...	-	-	3 166	X	6 728	Manufacturier - autres	26
...	34	130	7 735	X	16 693	Total manufacturier	27
...	-	-	133	X	133	Forestier	28
...	-	-	1 289	X	1 384	Construction	29
...	34	130	10 212	X	20 231	Total industriel	30
...	-	-	831	X	831	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 899	X	3 899	Lignes aériennes	34
...	-	-	14 244	X	14 244	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	4 300	X	4 403	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	38 099	X	38 099	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	61 374	X	61 476	Transport	41
...	-	-	2 214	X	2 505	Agriculture	42
...	-	-	24 905	X	38 968	Domestique	43
...	-	-	11 273	X	12 385	Administration publique	44
...	-	-	13 933	X	23 147	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	18.7	55.2	275.6	22.4	192.2	289.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20.7	0.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18.7	55.2	275.6	22.4	171.5	289.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	275.4	22.1	170.8	288.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	3.3	1.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.8	2.4	1.5
27 Total manufacturing	X	-	-	0.8	3.6	1.5
28 Forestry	X	-	-	-	0.6	-
29 Construction	X	-	-	-	6.9	3.2
30 Total industrial	X	-	-	0.9	14.4	6.6
31 Railways	X	-	-	-	4.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	37.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	10.6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.8	-	26.2	-
40 Retail pump sales	X	-	250.9	-	20.1	-
41 Transportation	X	-	256.7	-	98.2	-
42 Agriculture	X	-	3.0	1.1	2.4	10.5
43 Residential	X	-	-	18.4	-	195.7
44 Public administration	X	-	3.3	0.1	30.6	16.8
45 Commercial and other institutional	X	-	12.5	1.6	25.2	59.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	486	2 304	9 553	844	7 436	11 205
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	802	23
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	486	2 304	9 553	844	6 633	11 182
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 547	832	6 608	11 162
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	127	73
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	41	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	32	92	58
27 Total manufacturing	X	-	-	32	141	58
28 Forestry	X	-	-	-	22	-
29 Construction	X	-	-	1	267	123
30 Total industrial	X	-	-	33	558	254
31 Railways	X	-	-	-	163	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1 434	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	411	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	201	-	1 013	-
40 Retail pump sales	X	-	8 695	-	777	-
41 Transportation	X	-	8 896	-	3 798	-
42 Agriculture	X	-	105	43	93	408
43 Residential	X	-	-	692	-	7 568
44 Public administration	X	-	113	3	1 183	650
45 Commercial and other institutional	X	-	433	61	976	2 282
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 50. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
308.7	1.0	0.4	48.0	37.2	1 249.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
155.0	-	-	-	-	176.3	a) Énergie électrique - par services	9
8.8	-	-	-	-	8.8	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
144.9	1.0	0.4	48.0	37.2	1 064.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	36.8	36.8	Usage non-énergétique	16
124.4	-	0.4	47.9	-	929.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.8	-	-	-	-	9.0	Total minier	19
14.1	-	-	-	-	15.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
16.9	-	-	-	-	21.6	Manufacturier - autres	26
35.2	-	-	-	-	41.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.6	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	10.2	Construction	29
39.2	-	-	-	-	61.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.2	19.0	-	19.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.2	-	2.2	Lignes aériennes étrangères	33
21.3	-	-	-	-	58.4	Lignes maritimes domestiques	35
38.7	-	-	-	-	49.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	32.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	271.0	Ventes au détail (pompes)	40
60.1	-	0.2	21.2	-	436.3	Transport	41
0.9	-	-	-	-	18.1	Agriculture	42
0.1	-	-	-	-	214.1	Domestique	43
5.1	-	0.1	23.5	-	79.5	Administration publique	44
19.1	-	0.1	3.2	-	120.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
12 881	44	12	1 725	1 472	47 962	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
6 467	-	-	-	-	7 293	a) Énergie électrique - par services	9
368	-	-	-	-	368	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
6 046	44	12	1 725	1 472	40 300	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 456	1 456	Usage non-énergétique	16
5 191	-	12	1 723	-	35 074	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
160	-	-	-	-	361	Total minier	19
588	-	-	-	-	628	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1	-	-	-	-	1	Produits chimiques	25
705	-	-	-	-	887	Manufacturier - autres	26
1 470	-	-	-	-	1 701	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	22	Forestier	28
5	-	-	-	-	395	Construction	29
1 635	-	-	-	-	2 479	Total industriel	30
-	-	-	-	-	163	Sociétés ferrovières	31
-	-	6	681	-	688	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	80	-	80	Lignes aériennes étrangères	33
890	-	-	-	-	2 324	Lignes maritimes domestiques	35
1 617	-	-	-	-	2 028	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 214	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 473	Ventes au détail (pompes)	40
2 507	-	6	762	-	15 969	Transport	41
39	-	-	-	-	688	Agriculture	42
2	-	-	-	-	8 262	Domestique	43
213	-	3	845	-	3 011	Administration publique	44
795	-	2	116	-	4 665	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	71.1	194.0	1 108.6	59.1	658.6	896.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	27.1	2.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	71.1	194.0	1 108.6	59.1	631.4	894.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 108.5	58.5	627.8	891.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	16.6	4.8
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.8	11.9	5.4
27 Total manufacturing	X	-	-	2.8	18.6	5.4
28 Forestry	X	-	-	-	3.3	0.2
29 Construction	X	-	-	0.1	22.6	10.0
30 Total industrial	X	-	-	2.9	61.0	20.3
31 Railways	X	-	-	-	21.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	145.3	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	25.6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	25.3	-	88.5	-
40 Retail pump sales	X	-	1 015.3	-	75.2	-
41 Transportation	X	-	1 040.6	-	356.2	-
42 Agriculture	X	-	11.3	12.1	9.2	24.5
43 Residential	X	-	-	37.7	-	603.7
44 Public administration	X	-	13.6	0.4	104.7	63.6
45 Commercial and other institutional	X	-	43.1	5.4	96.7	179.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 862	8 097	38 424	2 227	25 473	34 683
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 050	83
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 862	8 097	38 424	2 227	24 423	34 599
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	38 422	2 203	24 285	34 481
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	2	641	186
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	193	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	105	461	209
27 Total manufacturing	X	-	-	105	719	209
28 Forestry	X	-	-	-	126	7
29 Construction	X	-	-	3	873	386
30 Total industrial	X	-	-	109	2 358	787
31 Railways	X	-	-	-	831	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	5 622	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	991	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	875	-	3 425	-
40 Retail pump sales	X	-	35 190	-	2 908	-
41 Transportation	X	-	36 066	-	13 777	-
42 Agriculture	X	-	391	455	358	949
43 Residential	X	-	-	1 421	-	23 349
44 Public administration	X	-	471	14	4 051	2 459
45 Commercial and other institutional	X	-	1 494	203	3 740	6 936
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 122.6	20.4	1.7	193.0	256.1	4 581.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
608.8	-	-	-	-	638.1	a) Énergie électrique - par services	9
30.9	-	-	-	-	30.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
482.9	20.4	1.7	193.0	256.1	3 912.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	254.5	254.5	Usage non-énergétique	16
402.4	17.5	1.7	192.9	-	3 300.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
5.4	-	-	-	-	26.8	Total minier	19
70.2	-	-	-	-	75.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	17.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.1	-	-	-	-	1.1	Produits chimiques	25
57.3	-	-	-	-	77.4	Manufacturier - autres	26
142.8	17.5	-	-	-	187.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3.4	Forestier	28
0.7	-	-	-	-	33.3	Construction	29
148.9	17.5	-	-	-	250.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	21.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.0	99.8	-	100.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	7.8	-	7.8	Lignes aériennes étrangères	33
64.6	-	-	-	-	210.0	Lignes maritimes domestiques	35
118.2	-	-	-	-	143.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	113.8	Transport commercial et en commun	39
182.9	-	1.0	107.6	-	1 090.5	Ventes au détail (pompes)	40
1.5	-	-	-	-	1 688.2	Transport	41
3.2	-	-	-	-	58.6	Agriculture	42
39.2	-	0.4	73.2	-	644.6	Domestique	43
26.7	-	0.3	12.1	-	295.0	Administration publique	44
X	X	X	X	X	363.6	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
46 844	863	56	6 934	9 960	175 421	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
25 406	-	-	-	-	26 539	a) Énergie électrique - par services	9
1 289	-	-	-	-	1 289	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
20 149	863	56	6 934	9 960	147 593	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	9 899	9 899	Usage non-énergétique	16
16 793	742	56	6 931	-	123 912	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
227	-	-	-	-	1 055	Total minier	19
2 931	-	-	-	-	3 124	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	742	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
45	-	-	-	-	46	Produits chimiques	25
2 391	-	-	-	-	3 166	Manufacturier - autres	26
5 961	742	-	-	-	7 735	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	133	Forestier	28
28	-	-	-	-	1 289	Construction	29
6 216	742	-	-	-	10 212	Total industriel	30
-	-	-	-	-	831	Sociétés ferrovières	31
-	-	32	3 586	-	3 618	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	281	-	281	Lignes aériennes étrangères	33
2 697	-	-	-	-	8 319	Lignes maritimes domestiques	35
4 934	-	-	-	-	5 925	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 300	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	38 099	Ventes au détail (pompes)	40
7 631	-	32	3 867	-	61 374	Transport	41
61	-	-	-	-	2 214	Agriculture	42
135	-	-	-	-	24 905	Domestique	43
1 636	-	14	2 628	-	11 273	Administration publique	44
1 115	-	10	435	-	13 933	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	15.5	0.8	15.2	5.7	-	37.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	15.5	0.8	15.2	5.3	-	36.8
19 Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	15.5	-	3.0	1.2	-	19.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	12.2	0.2	-	12.4
41 Transportation	-	-	-	2.2	-	2.2
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	0.8	-	1.0	-	1.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 008.1	-	-	-	-	1 008.1
2 Exports	355.7	-	-	-	-	355.7
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3.4	-	-	-	-	-3.4
5 Stock variation (change and adj.)	-5.3	-	-	-	-	-5.3
7 Other adjustments	15.5	-	-	-	-	15.5
8 Availability	669.7	-	-	-	-	669.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	635.0	-	-	-	-	635.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.1	-	-	-	-	20.1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14.6	-	-	-	-	14.6
15 Producer consumption	0.4	-	-	-	-	0.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.2	-	-	-	-	14.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	0.3	-	-	-	-	0.3
43 Residential	13.9	-	-	-	-	13.9
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
137.2	3.1	92.9	22.9	--	256.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
137.2	3.1	92.9	21.3	--	254.5	Écoulement final	16
-	-	-	1.1	-	1.1	Total minier	19
137.2	-	10.3	5.4	-	152.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	82.6	0.7	-	83.3	Construction	29
-	-	-	8.0	-	8.0	Transport	41
-	-	-	0.9	-	0.9	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	3.1	-	3.7	--	6.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 512.4	-	-	-	-	3 512.4	Production	1
1 264.4	-	-	-	-	1 264.4	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-93.9	-	-	-	-	-93.9	Transferts inter-régions	4
-98.3	-	-	-	-	-98.3	Variation des stocks	5
-47.7	-	-	-	-	-47.7	Autres ajustements	7
2 204.7	-	-	-	-	2 204.7	Disponibilité	8
2 141.5	-	-	-	-	2 141.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
20.1	-	-	-	-	20.1	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
43.1	-	-	-	-	43.1	Disponibilité nette	14
1.0	-	-	-	-	1.0	Autoconsommation	15
42.2	-	-	-	-	42.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
1.9	-	-	-	-	1.9	Total manufacturier	27
40.2	-	-	-	-	40.2	Domestique	43
--	-	-	-	-	--	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1989 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	147.0	-	-	-	1 878.4	-
2 Exports	-	-	-	0.7	991.5	-
3 Imports	81.1	-	-	-	55.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	6.0	201.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-16.1	-	-	-4.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1.6	-	-	-	-	-
8 Availability	242.7	-	-	9.6	741.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	242.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 121.4
14 Net supply	0.1	-	-	9.6	741.5	121.4
15 Producer consumption	-	-	-	0.8	308.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.8	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	29.9	3 495.8	121.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.7	171.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	942.0	121.4
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	41.4	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8.2	196.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	8.2	1 272.8	121.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	10.5	1 444.2	121.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	21.5	-
43 Residential	0.1	-	-	7.1	1 464.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	20.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	11.0	545.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	3 969	-	-	-	6 762	-
2 Exports	-	-	-	18	3 570	-
3 Imports	2 353	-	-	-	201	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	157	724	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 326	-	-	- 112	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-42	-	-	-	-	-
8 Availability	6 606	-	-	251	2 670	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 604	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2	-	-	251	2 670	334
15 Producer consumption	-	-	-	20	1 110	-
16 Non-energy use	-	-	-	52	-	-
17 Energy use - final demand	2	-	-	763	12 585	334
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	43	617	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 391	334
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	149	-
26 Other manufacturing	-	-	-	209	709	-
27 Total manufacturing	-	-	-	209	4 582	334
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	-	-	-	268	5 199	334
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	77	-
43 Residential	2	-	-	181	5 271	-
44 Public administration	-	-	-	-	73	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	281	1 965	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	3 062.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	8.7	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	8.7	-	1 445.9	3 062.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	548.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	15.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	8.7	-	871.8	3 062.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	29.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	8.7	-	717.2	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	14.2	X	...	Total minier	19
...	-	-	103.3	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.0	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	20.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	8.7	-	128.5	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.3	X	...	Forestier	28
...	-	-	5.8	X	...	Construction	29
...	8.7	-	149.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	10.3	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	41.3	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	31.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	246.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	334.4	X	...	Transport	41
...	-	-	13.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	104.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	37.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	77.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
10 732	-	-	X	11 026	...	Production	1
3 587	-	-	X	-	X	Exportations	2
2 555	251	-	X	-	X	Importations	3
- 568	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
- 437	1	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-42	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
9 526	250	-	57 237	11 026	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
6 604	-	-	22 884	-	29 488	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	637	-	637	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	424	-	424	e) Production de vapeur	13
2 922	250	-	33 292	11 026	47 823	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	1 246	X	1 297	Usage non-énergétique	16
...	250	-	27 279	X	41 213	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	556	X	1 216	Total minier	19
...	-	-	4 289	X	8 014	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	83	X	232	Produits chimiques	25
...	-	-	853	X	1 771	Manufacturier - autres	26
...	250	-	5 326	X	10 701	Total manufacturier	27
...	-	-	51	X	51	Forestier	28
...	-	-	225	X	240	Construction	29
...	250	-	6 159	X	12 209	Total industriel	30
...	-	-	398	X	398	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	180	X	180	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 672	X	1 672	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 196	X	1 222	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 661	X	8 661	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 107	X	12 132	Transport	41
...	-	-	504	X	589	Agriculture	42
...	-	-	4 064	X	9 518	Domestique	43
...	-	-	1 457	X	1 530	Administration publique	44
...	-	-	2 989	X	5 234	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megallitres	gigallitres	megallitres	GWH	kilotonnes
1 Production	519.7	-	-	-	7 657.7	-
2 Exports	-	-	-	5.9	4 640.1	-
3 Imports	145.2	-	-	-	263.5	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	14.1	282.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-44.5	-	-	-6.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-4.4	-	-	-	-	-
8 Availability	704.9	-	-	15.1	3 564.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	704.8	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 345.6
14 Net supply	0.1	-	-	15.1	3 564.1	345.6
15 Producer consumption	-	-	-	-0.8	1 142.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	6.2	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	87.7	12 308.2	345.6
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	4.9	647.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 706.0	345.6
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	164.1	-
26 Other manufacturing	-	-	-	23.4	773.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	23.4	4 997.3	345.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	30.9	5 644.9	345.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	4.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.9	86.0	-
43 Residential	0.1	-	-	20.3	4 351.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	79.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	31.6	2 146.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
			terajoules			
1 Production	14 032	-	-	-	27 568	-
2 Exports	-	-	-	161	16 704	-
3 Imports	4 210	-	-	-	949	-
4 Inter-regional transfers	1	-	-	363	1 019	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 091	-	-	- 190	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 120	-	-	-	-	-
8 Availability	19 214	-	-	392	12 831	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	19 211	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4	-	-	392	12 831	950
15 Producer consumption	-	-	-	-20	4 112	-
16 Non-energy use	-	-	-	177	-	-
17 Energy use - final demand	4	-	-	2 239	44 309	950
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	125	2 331	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	13 342	950
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	591	-
26 Other manufacturing	-	-	-	597	2 786	-
27 Total manufacturing	-	-	-	597	17 990	950
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	66	-	-
30 Total industrial	-	-	-	789	20 322	950
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	102	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	102	-	-
42 Agriculture	-	-	-	23	310	-
43 Residential	4	-	-	518	15 666	-
44 Public administration	-	-	-	-	284	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	807	7 727	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3	-	-

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	9 886.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	42.9	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.3	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	43.2	-	5 095.9	9 886.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 808.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	60.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	38.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	43.2	-	3 188.2	9 886.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	141.9	X	...	Usage non-énergétique	16
...	43.2	-	2 564.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	46.3	X	...	Total minier	19
...	-	-	325.0	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	8.5	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	84.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	43.2	-	424.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.7	X	...	Forestier	28
...	-	-	25.3	X	...	Construction	29
...	43.2	-	500.9	X	...	Total industriel	30
...	-	-	45.8	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	22.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	136.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	136.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	993.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 334.8	X	...	Transport	41
...	-	-	45.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	312.6	X	...	Domestique	43
...	-	-	119.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	251.4	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
41 600	-	-	X	35 591	...	Production	1
16 865	-	-	X	-	X	Exportations	2
5 158	1 237	-	X	-	X	Importations	3
1 383	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-1 281	-9	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
- 120	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
32 437	1 246	-	200 718	35 591	...	Disponibilité	8
19 211	-	-	75 453	-	94 663	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	2 538	-	2 538	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 598	-	1 598	e) Production de vapeur	13
13 227	1 246	-	121 130	35 591	172 144	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	6 074	X	6 251	Usage non-énergétique	16
...	1 246	-	96 830	X	145 578	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 813	X	4 269	Total minier	19
...	-	-	13 493	X	27 785	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	355	X	946	Produits chimiques	25
...	-	-	3 487	X	6 871	Manufacturier - autres	26
...	1 246	-	17 597	X	38 381	Total manufacturier	27
...	-	-	182	X	182	Forestier	28
...	-	-	998	X	1 065	Construction	29
...	1 246	-	20 590	X	43 897	Total industriel	30
...	-	-	1 770	X	1 770	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	807	X	807	Lignes aériennes	34
...	-	-	5 505	X	5 505	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	5 161	X	5 263	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	34 935	X	34 935	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	48 179	X	48 281	Transport	41
...	-	-	1 695	X	2 028	Agriculture	42
...	-	-	12 143	X	28 331	Domestique	43
...	-	-	4 625	X	4 909	Administration publique	44
...	-	-	9 599	X	18 133	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	30.4	63.9	237.8	8.5	134.9	156.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.0	0.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	30.4	63.9	237.8	8.5	131.9	155.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	237.8	8.8	132.4	155.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	3.9	8.0
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	7.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.7	1.8	1.2
27 Total manufacturing	X	-	-	0.7	9.1	1.2
28 Forestry	X	-	-	-	1.3	-
29 Construction	X	-	-	0.1	3.5	1.7
30 Total industrial	X	-	-	0.9	17.8	11.0
31 Railways	X	-	-	-	10.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	10.7	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.9	-	25.6	-
40 Retail pump sales	X	-	215.2	-	31.0	-
41 Transportation	X	-	221.2	-	83.7	-
42 Agriculture	X	-	4.0	0.5	2.0	6.9
43 Residential	X	-	-	5.9	-	88.7
44 Public administration	X	-	2.3	0.1	11.4	9.8
45 Commercial and other institutional	X	-	10.3	1.4	17.6	38.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	798	2 667	8 243	321	5 219	6 043
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	118	32
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	798	2 667	8 243	321	5 101	6 011
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	8 241	332	5 123	6 001
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	3	150	309
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	274	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	28	71	48
27 Total manufacturing	X	-	-	28	352	48
28 Forestry	X	-	-	-	50	1
29 Construction	X	-	-	4	134	66
30 Total industrial	X	-	-	35	687	425
31 Railways	X	-	-	-	398	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	646	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	205	-	991	-
40 Retail pump sales	X	-	7 460	-	1 201	-
41 Transportation	X	-	7 665	-	3 236	-
42 Agriculture	X	-	139	17	79	269
43 Residential	X	-	-	222	-	3 431
44 Public administration	X	-	78	4	440	379
45 Commercial and other institutional	X	-	358	53	681	1 497
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
766.8	8.8	0.5	9.0	29.0	1 445.9	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
544.8	-	-	-	-	548.7	a) Énergie électrique - par services	9
15.3	-	-	-	-	15.3	b) Énergie électrique - par industries	10
10.2	-	-	-	-	10.2	c) Production de vapeur	13
196.6	8.8	0.5	9.0	29.0	871.8	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	29.3	29.3	Usage non-énergétique	16
173.5	-	0.5	9.0	-	717.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2.2	-	-	-	-	14.2	Total minier	19
96.2	-	-	-	-	103.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2.0	-	-	-	-	2.0	Produits chimiques	25
16.9	-	-	-	-	20.7	Manufacturier - autres	26
117.4	-	-	-	-	128.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.3	Forestier	28
0.5	-	-	-	-	5.8	Construction	29
120.1	-	-	-	-	149.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	10.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	4.9	-	5.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
24.6	-	-	-	-	41.3	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	31.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	246.3	Ventes au détail (pompes)	40
24.6	-	0.1	4.9	-	334.4	Transport	41
-	-	-	-	-	13.5	Agriculture	42
9.8	-	-	-	-	104.4	Domestique	43
10.2	-	0.3	3.3	-	37.4	Administration publique	44
8.8	-	0.1	0.8	-	77.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
31 997	375	16	325	1 233	57 237	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
22 734	-	-	-	-	22 884	a) Énergie électrique - par services	9
637	-	-	-	-	637	b) Énergie électrique - par industries	10
424	-	-	-	-	424	c) Production de vapeur	13
8 203	375	16	325	1 233	33 292	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 246	1 246	Usage non-énergétique	16
7 242	-	16	325	-	27 279	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
94	-	-	-	-	556	Total minier	19
4 015	-	-	-	-	4 289	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
83	-	-	-	-	83	Produits chimiques	25
706	-	-	-	-	853	Manufacturier - autres	26
4 898	-	-	-	-	5 326	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	51	Forestier	28
20	-	-	-	-	225	Construction	29
5 011	-	-	-	-	6 159	Total industriel	30
-	-	-	-	-	398	Sociétés ferrovières	31
-	-	4	176	-	180	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
1 026	-	-	-	-	1 672	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 196	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 661	Ventes au détail (pompes)	40
1 026	-	4	176	-	12 107	Transport	41
-	-	-	-	-	504	Agriculture	42
410	-	-	-	-	4 064	Domestique	43
427	-	9	120	-	1 457	Administration publique	44
367	-	3	29	-	2 989	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	128.5	262.0	966.1	23.9	528.6	468.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.5	2.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	128.5	262.0	966.1	23.9	525.2	466.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	965.5	24.5	525.0	466.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.2	14.8	23.8
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	22.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2.2	7.9	4.6
27 Total manufacturing	X	-	-	2.2	32.0	4.6
28 Forestry	X	-	-	-	4.5	0.2
29 Construction	X	-	-	0.3	12.3	6.1
30 Total industrial	X	-	-	2.6	63.5	34.8
31 Railways	X	-	-	-	45.8	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	62.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.1	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	29.6	-	106.9	-
40 Retail pump sales	X	-	869.6	-	124.0	-
41 Transportation	X	-	899.2	-	339.2	-
42 Agriculture	X	-	14.4	3.2	8.5	19.3
43 Residential	X	-	-	14.2	-	276.4
44 Public administration	X	-	9.3	0.3	40.4	29.2
45 Commercial and other institutional	X	-	42.6	4.1	73.4	106.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3 450	10 935	33 486	901	20 447	18 139
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	134	103
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 450	10 935	33 486	901	20 313	18 036
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	33 465	922	20 307	18 028
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	7	574	922
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	885	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	82	305	179
27 Total manufacturing	X	-	-	82	1 237	179
28 Forestry	X	-	-	-	172	9
29 Construction	X	-	-	11	474	236
30 Total industrial	X	-	-	100	2 457	1 347
31 Railways	X	-	-	-	1 770	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 418	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 027	-	4 134	-
40 Retail pump sales	X	-	30 140	-	4 794	-
41 Transportation	X	-	31 168	-	13 121	-
42 Agriculture	X	-	498	120	329	747
43 Residential	X	-	-	536	-	10 691
44 Public administration	X	-	323	10	1 562	1 130
45 Commercial and other institutional	X	-	1 476	156	2 838	4 114
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2 501.2	37.3	2.8	35.6	140.9	5 095.9	Disponibilité	8
1 802.4	-	-	-	-	1 808.6	Transformé en autres combustibles:	
60.8	-	-	-	-	60.8	a) Énergie électrique - par services	9
38.3	-	-	-	-	38.3	b) Énergie électrique - par industries	10
599.7	37.3	2.8	35.6	140.9	3 188.2	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	141.9	141.9	Autoconsommation	15
544.9	-	2.8	35.5	-	2 564.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
7.4	-	-	-	-	46.3	Mines de fer	18
302.1	-	-	-	-	325.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
8.5	-	-	-	-	8.5	Fabricants de ciment	23
70.0	-	-	-	-	84.7	Produits chimiques	25
385.8	-	-	-	-	424.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	4.7	Total manufacturier	27
6.7	-	-	-	-	25.3	Forestier	28
399.9	-	-	-	-	500.9	Construction	29
-	-	-	-	-	45.8	Total industriel	30
-	-	0.4	22.0	-	22.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes canadiennes	32
73.9	-	-	-	-	136.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	136.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	993.6	Transport commercial et en commun	39
73.9	-	0.4	22.1	-	1 334.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	45.4	Transport	41
22.0	-	-	-	-	312.6	Agriculture	42
28.4	-	1.4	10.2	-	119.2	Domestique	43
20.8	-	1.0	3.2	-	251.4	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
104 374	1 582	93	1 277	6 033	200 718	Disponibilité	8
75 215	-	-	-	-	75 453	Transformé en autres combustibles:	
2 538	-	-	-	-	2 538	a) Énergie électrique - par services	9
1 598	-	-	-	-	1 598	b) Énergie électrique - par industries	10
25 024	1 582	93	1 277	6 033	121 130	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	6 074	6 074	Autoconsommation	15
22 737	-	93	1 277	-	96 830	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
311	-	-	-	-	1 813	Mines de fer	18
12 609	-	-	-	-	13 493	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
355	-	-	-	-	355	Fabricants de ciment	23
2 921	-	-	-	-	3 487	Produits chimiques	25
16 098	-	-	-	-	17 597	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	182	Total manufacturier	27
278	-	-	-	-	998	Forestier	28
16 686	-	-	-	-	20 590	Construction	29
-	-	-	-	-	1 770	Total industriel	30
-	-	13	791	-	804	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	3	-	3	Lignes aériennes canadiennes	32
3 083	-	-	-	-	5 501	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5 161	Pipelines	38
-	-	-	-	-	34 935	Transport commercial et en commun	39
3 083	-	13	794	-	48 179	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 695	Transport	41
916	-	-	-	-	12 143	Agriculture	42
1 184	-	47	368	-	4 625	Domestique	43
867	-	33	115	-	9 599	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.5	0.2	20.4	5.8	0.1	29.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	2.5	0.2	20.4	6.2	0.1	29.3
19 Total mining	-	-	-	0.9	-	0.9
27 Total manufacturing	2.5	-	2.0	1.6	-	6.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	18.4	0.2	-	18.5
41 Transportation	-	-	-	2.3	-	2.3
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.0	-	0.0
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	1.1	0.1	1.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	147.0	-	-	-	-	147.0
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	81.1	81.1
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-70.7	-	-	-	54.6	-16.1
7 Other adjustments	-1.6	-	-	-	-	-1.6
8 Availability	216.2	-	-	-	26.5	242.7
Transferred to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	216.1	-	-	-	26.5	242.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	-	-	-	0.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	-	-	0.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	0.1	-	-	-	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
10.4	0.8	105.9	23.5	0.2	140.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
10.4	0.8	105.9	24.6	0.2	141.9	Écoulement final	16
-	-	-	3.8	-	3.8	Total minier	19
10.4	-	10.8	5.6	-	26.8	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	95.1	0.6	-	95.7	Construction	29
-	-	-	9.1	-	9.1	Transport	41
-	-	-	1.0	-	1.0	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.8	-	4.0	0.2	5.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
519.7	-	-	-	-	519.7	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	145.2	145.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-99.1	-	-	-	54.6	-44.5	Variation des stocks	5
-4.4	-	-	-	-	-4.4	Autres ajustements	7
614.4	-	-	-	90.5	704.9	Disponibilité	8
614.3	-	-	-	90.5	704.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.1	-	-	-	-	0.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1989 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant	Primary	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	NGL's LGN des usines de	electricity Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	39 017.6	-
2 Exports	-	82.0	116.6	4.7	728.7	-
3 Imports	197.9	2 345.9	-	10.2	796.2	-
4 Inter-regional transfers	-	1 382.1	1 521.6	160.3	7 202.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	34.2	-29.2	-	-9.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	29.7	1.5	-	-	-	-
8 Availability	193.4	3 676.7	1 405.1	175.3	46 287.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 676.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-11.4
14 Net supply	193.4	-	1 404.4	175.3	46 287.3	11.4
15 Producer consumption	-	-	-	-0.6	4 590.6	-
16 Non-energy use	49.2	-	-	86.9	-	-
17 Energy use - final demand	144.2	-	1 402.9	144.0	42 551.6	11.4
18 Iron mines	X	-	-	X	X	-
19 Total mining	1.1	-	-	9.9	732.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	130.2	-	4 702.5	-
21 Iron and steel	3.3	-	101.4	-	824.4	-
22 Smelting and refining	87.7	-	75.2	-	6 805.6	-
23 Cement	52.0	-	13.5	-	115.6	-
24 Petroleum refining	-	-	94.9	-	234.8	-
25 Chemicals	-	-	24.8	-	1 262.0	11.4
26 Other manufacturing	-	-	469.3	27.2	3 077.1	-
27 Total manufacturing	143.1	-	909.3	27.2	17 022.2	11.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.1	-	-
30 Total industrial	144.2	-	909.3	42.2	17 755.0	11.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4.3	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	15.4	82.4	-
40 Retail pump sales	-	-	3.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	7.3	15.4	82.4	-
42 Agriculture	-	-	0.2	21.0	538.8	-
43 Residential	-	-	142.6	22.2	15 513.7	-
44 Public administration	-	-	22.5	-	1 852.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	321.1	43.2	6 808.7	-
46 Statistical difference	-	-	1.5	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	140 464	-
2 Exports	-	3 158	4 404	120	2 623	-
3 Imports	5 622	90 341	-	260	2 866	-
4 Inter-regional transfers	-	53 225	57 488	4 308	25 928	-
5 Stock variation (change and adj.)	988	-1 126	-	- 246	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	847	57	-	-	-	-
8 Availability	5 481	141 591	53 084	4 695	166 634	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	26	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	141 591	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 481	-	53 058	4 695	166 634	31
15 Producer consumption	-	-	-	-15	16 526	-
16 Non-energy use	1 423	-	-	2 448	-	-
17 Energy use - final demand	4 058	-	53 002	3 676	153 186	31
18 Iron mines	X	-	-	X	X	-
19 Total mining	32	-	-	253	2 638	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	4 919	-	16 929	-
21 Iron and steel	96	-	3 833	-	2 968	-
22 Smelting and refining	2 430	-	2 842	-	24 500	-
23 Cement	1 499	-	509	-	416	-
24 Petroleum refining	-	-	3 585	-	845	-
25 Chemicals	-	-	935	-	4 543	31
26 Other manufacturing	-	-	17 730	694	11 078	-
27 Total manufacturing	4 026	-	34 352	694	61 280	31
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	130	-	-
30 Total industrial	4 058	-	34 352	1 077	63 918	31
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	161	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	393	297	-
40 Retail pump sales	-	-	113	-	-	-
41 Transportation	-	-	274	393	297	-
42 Agriculture	-	-	7	536	1 940	-
43 Residential	-	-	5 389	567	55 849	-
44 Public administration	-	-	850	-	6 670	-
45 Commercial and other institutional	-	-	12 130	1 103	24 511	-
46 Statistical difference	-	-	55	-1	-	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire -

Québec

- 1989 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 395.8	854.9	...	Production	1
...	-	-	263.0	-	...	Exportations	2
...	45.5	-	1 304.7	-	...	Importations	3
...	29.2	-	19.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	13.5	-	- 301.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-11.1	-	- 200.5	-	...	Autres ajustements	7
...	50.1	-	5 557.6	854.9	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	189.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	50.1	-	5 367.3	854.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	232.7	x	...	Autoconsommation	15
...	21.8	-	534.5	x	...	Usage non-énergétique	16
...	28.3	-	4 549.1	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	x	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	26.8	-	46.8	x	...	Total minier	19
...	-	-	338.0	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	0.8	-	1.5	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	45.8	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	28.8	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.7	x	...	Produits chimiques	25
...	0.7	-	85.7	x	...	Manufacturier - autres	26
...	1.5	-	504.5	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	25.6	x	...	Forestier	28
...	-	-	43.9	x	...	Construction	29
...	28.3	-	620.8	x	...	Total industriel	30
...	-	-	55.1	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	240.9	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	198.3	x	...	Maritimes	37
...	-	-	0.2	x	...	Pipelines	38
...	-	-	246.3	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 000.4	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 741.3	x	...	Transport	41
...	-	-	89.2	x	...	Agriculture	42
...	-	-	631.7	x	...	Domestique	43
...	-	-	88.4	x	...	Administration publique	44
...	-	-	377.6	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-3.9	x	...	Différence statistique	46
			terajoules				
140 464	-	-	164 549	3 078	...	Production	1
10 305	-	-	10 040	-	20 345	Exportations	2
99 090	1 312	-	50 872	-	151 274	Importations	3
140 948	840	-	269	-	142 058	Transferts inter-régions	4
- 383	390	-	-12 273	-	-12 266	Variation des stocks	5
-	-	-	334	-	334	Transferts inter-produits	6
904	- 319	-	-8 101	-	-7 515	Autres ajustements	7
371 484	1 444	-	210 156	3 078	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	7 827	-	7 827	a) Énergie électrique - par services	9
26	-	-	29	-	55	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
141 591	-	-	-	-	141 591	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
229 868	1 444	-	202 299	3 078	436 720	Disponibilité nette	14
...	-	-	9 644	x	26 155	Autoconsommation	15
...	628	-	21 917	x	26 416	Usage non-énergétique	16
...	816	-	169 477	x	384 247	Usage énergétique - écoulement final	17
...	x	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	772	-	1 861	x	5 556	Total minier	19
...	-	-	14 051	x	35 899	Pâtes et papier et scieries	20
...	24	-	59	x	6 981	Sidérurgie	21
...	-	-	1 905	x	31 677	Fonte et affinage	22
...	-	-	1 210	x	3 634	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	4 430	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	194	x	5 704	Produits chimiques	25
...	20	-	3 496	x	33 018	Manufacturier - autres	26
...	44	-	20 915	x	121 343	Total manufacturier	27
...	-	-	1 005	x	1 005	Forestier	28
...	-	-	1 710	x	1 840	Construction	29
...	816	-	25 491	x	129 744	Total industriel	30
...	-	-	2 131	x	2 131	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 652	x	8 652	Lignes aériennes	34
...	-	-	8 119	x	8 119	Maritimes	37
...	-	-	9	x	170	Pipelines	38
...	-	-	9 280	x	9 970	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	70 364	x	70 478	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	98 556	x	99 520	Transport	41
...	-	-	3 350	x	5 833	Agriculture	42
...	-	-	24 401	x	86 206	Domestique	43
...	-	-	3 365	x	10 886	Administration publique	44
...	-	-	14 315	x	52 059	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 152	x	-97	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1989 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	143 901.4	-
2 Exports	-	559.1	372.1	44.2	5 626.9	-
3 Imports	682.8	9 631.0	-	15.8	1 186.5	-
4 Inter-regional transfers	86.8	5 490.9	5 758.8	440.4	22 407.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	14.8	- 405.1	-	-11.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2.1	3.5	-	-	-	-
8 Availability	752.7	14 971.3	5 386.7	423.3	161 868.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	14 971.3	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-11.4
14 Net supply	752.7	-	5 384.0	423.3	161 868.7	11.4
15 Producer consumption	-	-	-	5.0	13 367.9	-
16 Non-energy use	178.3	-	-	268.3	-	-
17 Energy use - final demand	574.4	-	5 380.6	434.3	150 156.2	11.4
18 Iron mines	X	-	X	X	X	-
19 Total mining	1.1	-	2.7	28.8	2 840.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	509.9	-	18 325.4	-
21 Iron and steel	21.3	-	402.3	-	3 156.6	-
22 Smelting and refining	339.7	-	314.6	-	26 749.8	-
23 Cement	212.3	-	60.8	-	450.3	-
24 Petroleum refining	-	-	279.6	-	1 015.2	-
25 Chemicals	-	-	106.9	-	5 000.1	11.4
26 Other manufacturing	-	-	1 724.0	78.9	11 146.3	-
27 Total manufacturing	573.3	-	3 398.3	78.9	65 843.6	11.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	25.9	-	-
30 Total industrial	574.4	-	3 401.0	133.6	68 684.3	11.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	10.9	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	49.4	330.0	-
40 Retail pump sales	-	-	7.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	18.5	49.4	330.0	-
42 Agriculture	-	-	0.3	61.0	1 767.3	-
43 Residential	-	-	621.5	64.7	48 558.6	-
44 Public administration	-	-	69.0	-	6 668.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 270.3	125.6	24 147.5	-
46 Statistical difference	-	-	3.4	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	518 045	-
2 Exports	-	21 531	14 058	1 171	20 257	-
3 Imports	19 348	370 889	-	403	4 272	-
4 Inter-regional transfers	2 473	211 454	217 569	11 852	80 668	-
5 Stock variation (change and adj.)	443	-15 599	-	- 294	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-59	134	-	-	-	-
8 Availability	21 319	576 545	203 511	11 378	582 727	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	103	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	576 545	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	21 319	-	203 408	11 378	582 727	31
15 Producer consumption	-	-	-	128	48 124	-
16 Non-energy use	5 150	-	-	7 579	-	-
17 Energy use - final demand	16 169	-	203 279	11 088	540 563	31
18 Iron mines	X	-	X	X	X	-
19 Total mining	32	-	102	735	10 227	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	19 265	-	65 971	-
21 Iron and steel	617	-	15 199	-	11 364	-
22 Smelting and refining	9 410	-	11 885	-	96 299	-
23 Cement	6 110	-	2 298	-	1 621	-
24 Petroleum refining	-	-	10 565	-	3 655	-
25 Chemicals	-	-	4 040	-	18 000	31
26 Other manufacturing	-	-	65 134	2 014	40 127	-
27 Total manufacturing	16 137	-	128 387	2 014	237 037	31
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	661	-	-
30 Total industrial	16 169	-	128 489	3 411	247 264	31
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	412	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 261	1 188	-
40 Retail pump sales	-	-	287	-	-	-
41 Transportation	-	-	699	1 261	1 188	-
42 Agriculture	-	-	10	1 557	6 362	-
43 Residential	-	-	23 482	1 652	174 811	-
44 Public administration	-	-	2 607	-	24 007	-
45 Commercial and other institutional	-	-	47 992	3 207	86 931	-
46 Statistical difference	-	-	129	-2	-	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	17 296.4	1 655.4	...	Production	1
...	-	-	911.3	-	...	Exportations	2
...	199.7	-	5 071.1	-	...	Importations	3
...	48.0	-	- 584.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	66.1	-	167.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	24.4	-	- 753.8	-	...	Autres ajustements	7
...	206.0	-	19 950.0	1 655.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	416.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	2.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	206.0	-	19 531.2	1 655.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	968.4	✕	...	Autoconsommation	15
...	90.3	-	1 974.7	✕	...	Usage non-énergétique	16
...	115.6	-	16 305.4	✕	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	✕	...	Mines de fer	18
...	106.1	-	204.8	✕	...	Total minier	19
...	-	-	1 038.6	✕	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	6.0	-	4.7	✕	...	Sidérurgie	21
...	-	-	139.0	✕	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	98.8	✕	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	15.3	✕	...	Produits chimiques	25
...	3.6	-	332.2	✕	...	Manufacturier - autres	26
...	9.5	-	1 628.5	✕	...	Total manufacturier	27
...	-	-	90.3	✕	...	Forestier	28
...	-	-	143.4	✕	...	Construction	29
...	115.6	-	2 067.0	✕	...	Total industriel	30
...	-	-	239.7	✕	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	953.3	✕	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	596.1	✕	...	Maritimes	37
...	-	-	0.8	✕	...	Pipelines	38
...	-	-	894.6	✕	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	7 745.4	✕	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 429.9	✕	...	Transport	41
...	-	-	304.3	✕	...	Agriculture	42
...	-	-	1 896.6	✕	...	Domestique	43
...	-	-	338.0	✕	...	Administration publique	44
...	-	-	1 269.6	✕	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-1.4	✕	...	Différence statistique	46
		terajoules					
518 045	-	-	647 308	5 959	...	Production	1
57 017	-	-	34 834	-	91 851	Exportations	2
394 911	5 757	-	196 061	-	596 729	Importations	3
524 016	1 384	-	-23 086	-	502 314	Transferts inter-régions	4
-15 450	1 906	-	6 193	-	-7 351	Variation des stocks	5
-	-	-	505	-	505	Transferts inter-produits	6
75	702	-	-30 280	-	-29 503	Autres ajustements	7
1 395 480	5 938	-	749 480	5 959	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	17 168	-	17 168	a) Énergie électrique - par services	9
103	-	-	96	-	199	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
576 545	-	-	-	-	576 545	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
818 832	5 938	-	732 216	5 959	1 562 976	Disponibilité nette	14
...	-	-	39 741	✕	87 993	Autoconsommation	15
...	2 605	-	80 927	✕	96 261	Usage non-énergétique	16
...	3 333	-	604 192	✕	1 378 655	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	✕	X	Mines de fer	18
...	3 058	-	8 261	✕	22 416	Total minier	19
...	-	-	43 149	✕	128 385	Pâtes et papier et scieries	20
...	172	-	184	✕	27 535	Sidérurgie	21
...	-	-	5 771	✕	123 365	Fonte et affinage	22
...	-	-	4 153	✕	14 183	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	14 220	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	635	✕	22 707	Produits chimiques	25
...	104	-	13 558	✕	120 937	Manufacturier - autres	26
...	275	-	67 451	✕	451 332	Total manufacturier	27
...	-	-	3 544	✕	3 544	Forestier	28
...	-	-	5 559	✕	6 220	Construction	29
...	3 333	-	84 815	✕	483 512	Total industriel	30
...	-	-	9 273	✕	9 273	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	34 237	✕	34 237	Lignes aériennes	34
...	-	-	24 400	✕	24 400	Maritimes	37
...	-	-	33	✕	444	Pipelines	38
...	-	-	33 695	✕	36 144	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	272 519	✕	272 806	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	374 154	✕	377 302	Transport	41
...	-	-	11 343	✕	19 273	Agriculture	42
...	-	-	73 269	✕	273 213	Domestique	43
...	-	-	12 863	✕	39 477	Administration publique	44
...	-	-	47 749	✕	185 878	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-60	✕	67	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	54.6	175.1	1 647.8	85.7	868.3	315.3
2 Exports	-	-	30.8	9.6	1.6	92.8
3 Imports	-	-	283.9	141.8	44.7	57.4
4 Inter-regional transfers	2.2	-	58.4	99.9	- 127.8	178.5
5 Stock variation (change and adj.)	3.1	-	48.9	-26.4	-65.0	-66.1
6 Inter-product transfers	-0.9	2.2	5.8	- 258.4	6.8	241.9
7 Other adjustments	7.0	-	8.3	-17.2	-7.7	20.6
8 Availability	59.8	177.2	1 924.5	68.7	847.8	787.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16.9	9.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	--	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	59.8	177.2	1 924.5	68.7	830.9	777.4
15 Producer consumption	4.9	177.2	0.1	--	1.1	0.2
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 924.1	68.7	830.2	781.5
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	15.9	13.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	17.9	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	1.0	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	2.8	-
23 Cement	x	-	-	-	0.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.3	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.4	22.6	3.7
27 Total manufacturing	x	-	-	0.4	45.3	3.7
28 Forestry	x	-	-	0.2	19.5	1.1
29 Construction	x	-	-	0.7	31.2	8.2
30 Total industrial	x	-	-	1.4	111.8	26.7
31 Railways	x	-	-	-	55.1	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	36.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	15.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	61.8	-	184.6	-
40 Retail pump sales	x	-	1 744.5	-	255.9	-
41 Transportation	x	-	1 806.3	-	547.6	-
42 Agriculture	x	-	29.3	1.1	35.2	17.8
43 Residential	x	-	-	55.3	-	568.7
44 Public administration	x	-	10.2	0.5	33.6	13.9
45 Commercial and other institutional	x	-	78.4	10.4	101.9	154.4
46 Statistical difference	x	-	0.3	-	-0.4	-4.3
teraajoules						
1 Production	1 404	7 306	57 113	3 228	33 588	12 196
2 Exports	-	-	1 069	361	63	3 591
3 Imports	-	-	9 841	5 345	1 729	2 222
4 Inter-regional transfers	55	-	2 023	3 766	-4 944	6 903
5 Stock variation (change and adj.)	76	-	1 697	- 996	-2 515	-2 557
6 Inter-product transfers	-26	90	202	-9 737	264	9 356
7 Other adjustments	184	-	289	- 647	- 296	798
8 Availability	1 542	7 396	66 703	2 590	32 793	30 442
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	654	373
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	--	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 542	7 396	66 703	2 590	32 139	30 069
15 Producer consumption	128	7 396	4	--	42	8
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	66 688	2 590	32 114	30 229
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	2	616	532
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	692	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	38	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	108	-
23 Cement	x	-	-	-	28	-
25 Chemicals	x	-	-	-	11	-
26 Other manufacturing	x	-	-	14	873	142
27 Total manufacturing	x	-	-	14	1 751	142
28 Forestry	x	-	-	9	754	42
29 Construction	x	-	-	27	1 205	316
30 Total industrial	x	-	-	51	4 326	1 033
31 Railways	x	-	-	-	2 131	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 396	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	607	-
38 Pipelines	x	-	-	-	9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 141	-	7 139	-
40 Retail pump sales	x	-	60 465	-	9 900	-
41 Transportation	x	-	62 605	-	21 183	-
42 Agriculture	x	-	1 014	43	1 362	690
43 Residential	x	-	-	2 084	-	21 996
44 Public administration	x	-	352	20	1 301	537
45 Commercial and other institutional	x	-	2 717	391	3 942	5 973
46 Statistical difference	x	--	11	--	-16	- 168

TABLEAU 70. Produits pétroliers raffinés -

Québec

- 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
495.2	18.0	4.5	180.1	551.2	4 395.8	Production	1
24.7	-	-	-	103.4	263.0	Exportations	2
414.1	193.1	-	146.5	23.1	1 304.7	Importations	3
- 101.0	-12.1	-6.1	- 100.9	28.1	19.1	Transferts inter-régions	4
-45.8	-1.0	-4.2	-49.0	-95.9	- 301.5	Variation des stocks	5
7.0	-1.6	-0.3	-12.0	9.5	-	Transferts inter-produits	6
15.5	-	0.4	4.2	- 231.8	- 200.5	Autres ajustements	7
851.9	198.5	2.7	266.9	372.5	5 557.6	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
163.0	-	-	-	-	189.5	a) Énergie électrique - par services	9
0.7	-	-	-	-	0.7	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
688.2	198.5	2.7	266.9	372.5	5 367.3	Disponibilité nette	14
32.0	17.1	-	-	0.1	232.7	Autoconsommation	15
-	162.3	-	-	372.2	534.5	Usage non-énergétique	16
655.8	19.1	2.7	266.9	-	4 549.1	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
17.0	-	-	-	-	46.8	Total minier	19
320.1	-	-	-	-	338.0	Pâtes et papier et scieries	20
0.5	-	-	-	-	1.5	Sidérurgie	21
43.1	-	-	-	-	45.8	Fonte et affinage	22
12.7	15.4	-	-	-	28.8	Fabricants de ciment	23
4.4	-	-	-	-	4.7	Produits chimiques	25
55.4	3.7	-	-	-	85.7	Manufacturier - autres	26
436.1	19.1	-	-	-	504.5	Total manufacturier	27
4.8	-	-	-	-	25.6	Forestier	28
3.9	-	-	-	-	43.9	Construction	29
461.8	19.1	-	-	-	620.8	Total industriel	30
-	-	0.8	148.4	-	55.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	91.7	-	149.2	Lignes aériennes canadiennes	32
102.7	-	-	-	-	91.7	Lignes aériennes étrangères	33
43.8	-	-	-	-	138.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	59.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	246.3	Transport commercial et en commun	39
146.5	-	0.8	240.1	-	2 000.4	Ventes au détail (pompes)	40
5.8	-	-	-	-	2 741.3	Transport	41
7.7	-	-	-	-	89.2	Agriculture	42
12.1	-	0.7	17.4	-	631.7	Domestique	43
21.9	-	1.2	9.4	-	88.4	Administration publique	44
0.4	-0.1	-	-	0.2	377.6	Commerces et autres institutions	45
					-3.9	Différence statistique	46
terajoules							
20 666	763	150	6 471	21 664	164 549	Production	1
1 030	-	-	-	3 926	10 040	Exportations	2
17 282	8 184	-	5 265	1 005	50 872	Importations	3
-4 215	- 514	- 206	-3 626	1 026	269	Transferts inter-régions	4
-1 909	-44	- 142	-1 761	-4 121	-12 273	Variation des stocks	5
290	-66	-9	- 433	402	334	Transferts inter-produits	6
647	-	14	151	-9 241	-8 101	Autres ajustements	7
35 549	8 410	92	9 589	15 050	210 156	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
6 300	-	-	-	-	7 827	a) Énergie électrique - par services	9
29	-	-	-	-	29	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
28 720	8 410	92	9 589	15 050	202 299	Disponibilité nette	14
1 336	726	-	-	3	9 644	Autoconsommation	15
-	6 878	-	-	15 038	21 917	Usage non-énergétique	16
27 367	809	92	9 589	-	169 477	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
711	-	-	-	-	1 861	Total minier	19
13 359	-	-	-	-	14 051	Pâtes et papier et scieries	20
21	-	-	-	-	59	Sidérurgie	21
1 797	-	-	-	-	1 905	Fonte et affinage	22
529	653	-	-	-	1 210	Fabricants de ciment	23
183	-	-	-	-	194	Produits chimiques	25
2 310	157	-	-	-	3 496	Manufacturier - autres	26
18 199	809	-	-	-	20 915	Total manufacturier	27
200	-	-	-	-	1 005	Forestier	28
162	-	-	-	-	1 710	Construction	29
19 272	809	-	-	-	25 491	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 131	Sociétés ferrovières	31
-	-	27	5 331	-	5 357	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 295	-	3 295	Lignes aériennes étrangères	33
4 287	-	-	-	-	5 683	Lignes maritimes domestiques	35
1 828	-	-	-	-	2 436	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9 280	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	70 364	Ventes au détail (pompes)	40
6 115	-	27	8 626	-	98 556	Transport	41
241	-	-	-	-	3 350	Agriculture	42
320	-	-	-	-	24 401	Domestique	43
505	-	24	625	-	3 365	Administration publique	44
914	-	41	338	-	14 315	Commerces et autres institutions	45
16	-4	-	-	8	- 152	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1989 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	323.5	727.6	6 575.4	446.8	3 267.4	1 051.4
2 Exports	0.9	-	107.1	29.6	8.8	338.2
3 Imports	0.1	-	1 249.2	225.7	512.6	257.7
4 Inter-regional transfers	7.9	-	204.0	134.2	374.1	540.7
5 Stock variation (change and adj.)	5.3	-	94.8	45.4	34.6	-87.1
6 Inter-product transfers	-2.9	4.6	9.7	- 546.5	- 132.3	683.0
7 Other adjustments	11.7	-	4.7	-	-63.8	53.5
8 Availability	334.1	732.3	7 433.1	185.1	3 235.6	2 335.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	58.4	11.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	334.1	732.3	7 433.1	185.1	3 177.1	2 323.6
15 Producer consumption	49.9	732.3	0.5	0.1	3.6	1.2
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	7 432.9	185.1	3 174.4	2 328.4
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.2	63.0	30.0
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	62.9	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	3.7	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	9.7	-
23 Cement	x	-	-	-	2.3	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.9	-
26 Other manufacturing	x	-	-	2.9	87.4	11.4
27 Total manufacturing	x	-	-	2.9	167.0	11.4
28 Forestry	x	-	-	0.7	68.0	3.8
29 Construction	x	-	-	1.9	111.5	25.8
30 Total industrial	x	-	-	5.7	409.5	71.0
31 Railways	x	-	-	-	239.7	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	115.5	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	40.4	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.8	-
39 Road transport and urban transit	x	-	225.8	-	668.8	-
40 Retail pump sales	x	-	6 734.4	-	1 010.9	-
41 Transportation	x	-	6 960.2	-	2 076.2	-
42 Agriculture	x	-	110.8	7.9	123.3	53.4
43 Residential	x	-	-	136.4	-	1 745.5
44 Public administration	x	-	40.5	4.3	166.4	37.2
45 Commercial and other institutional	x	-	321.4	30.8	398.9	421.3
46 Statistical difference	x	-	-0.3	-0.1	-0.8	-6.6
terajoules						
1 Production	8 532	30 364	227 904	16 835	126 381	40 667
2 Exports	23	-	3 713	1 116	340	13 081
3 Imports	3	-	43 298	8 504	19 827	9 968
4 Inter-regional transfers	203	-	-7 070	5 056	-14 469	20 913
5 Stock variation (change and adj.)	136	-	3 285	1 709	-1 339	-3 368
6 Inter-product transfers	-83	193	336	-20 593	-5 117	26 417
7 Other adjustments	308	-	163	-1	-2 468	2 071
8 Availability	8 802	30 557	257 632	6 976	125 154	90 323
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 261	448
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8 802	30 557	257 632	6 976	122 892	89 875
15 Producer consumption	1 388	30 557	17	4	139	46
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	257 625	6 975	122 784	90 061
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	8	2 437	1 159
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	2 435	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	143	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	377	-
23 Cement	x	-	-	-	90	-
25 Chemicals	x	-	-	-	35	-
26 Other manufacturing	x	-	-	109	3 379	440
27 Total manufacturing	x	-	-	109	6 458	440
28 Forestry	x	-	-	28	2 632	148
29 Construction	x	-	-	71	4 312	999
30 Total industrial	x	-	-	217	15 839	2 746
31 Railways	x	-	-	-	9 273	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	4 469	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 563	-
38 Pipelines	x	-	-	-	33	-
39 Road transport and urban transit	x	-	7 827	-	25 868	-
40 Retail pump sales	x	-	233 415	-	39 103	-
41 Transportation	x	-	241 242	-	80 308	-
42 Agriculture	x	-	3 840	298	4 768	2 065
43 Residential	x	-	-	5 139	-	67 518
44 Public administration	x	-	1 402	161	6 438	1 437
45 Commercial and other institutional	x	-	11 140	1 159	15 431	16 296
46 Statistical difference	x	-	-11	-2	-31	-232

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Québec

- 1989 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 826.4	79.7	36.8	701.4	2 260.0	17 296.4	Production	1
111.6	-	-	-	315.0	911.3	Exportations	2
1 271.9	575.5	-	703.7	274.7	5 071.1	Importations	3
- 405.6	-47.3	-29.4	- 307.0	59.6	- 584.9	Transferts inter-régions	4
97.0	6.2	-8.2	11.2	37.6	167.6	Variation des stocks	5
39.3	-1.6	1.8	-25.7	-29.5	-	Transferts inter-produits	6
-14.2	-0.1	3.2	-20.2	- 728.5	- 753.8	Autres ajustements	7
2 509.3	600.1	20.6	1 040.9	1 523.7	19 950.0	Disponibilité	8
346.5	-	-	-	-	416.5	Transformé en autres combustibles:	
2.3	-	-	-	-	2.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
2 160.5	600.1	20.6	1 040.9	1 523.7	19 531.2	c) Production de vapeur	13
108.6	71.5	-	-	0.7	968.4	Disponibilité nette	14
-	454.8	-	-	1 519.9	1 974.7	Autoconsommation	15
2 051.5	73.8	20.6	1 038.6	-	16 305.4	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
111.6	-	-	-	-	204.8	Mines de fer	18
975.7	-	-	-	-	1 038.6	Total minier	19
1.0	-	-	-	-	4.7	Pâtes et papier et scieries	20
129.3	-	-	-	-	139.0	Sidérurgie	21
36.7	59.7	-	-	-	98.8	Fonte et affinage	22
14.4	-	-	-	-	15.3	Fabricants de ciment	23
216.5	14.1	-	-	-	332.2	Produits chimiques	25
1 373.5	73.8	-	-	-	1 628.5	Manufacturier - autres	26
17.6	-	-	-	-	90.3	Total manufacturier	27
4.2	-	-	-	-	143.4	Forestier	28
1 507.0	73.8	-	-	-	2 067.0	Construction	29
-	-	-	-	-	239.7	Total industriel	30
-	-	5.9	598.1	-	604.0	Sociétés ferrovières	31
317.6	-	-	349.3	-	349.3	Lignes aériennes canadiennes	32
122.5	-	-	-	-	433.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	162.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	894.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 745.4	Transport commercial et en commun	39
440.2	-	5.9	947.4	-	10 429.9	Ventes au détail (pompes)	40
8.9	-	-	-	-	304.3	Transport	41
14.7	-	-	-	-	1 896.6	Agriculture	42
36.3	-	3.0	50.4	-	338.0	Domestique	43
44.6	-	11.7	40.9	-	1 269.6	Administration publique	44
0.4	-	-	2.2	3.2	-1.4	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
76 217	3 378	1 235	25 200	90 597	647 308	Production	1
4 656	-	-	-	11 905	34 834	Exportations	2
53 077	24 390	-	25 283	11 710	196 061	Importations	3
-16 925	-2 003	- 985	-11 030	3 224	-23 086	Transferts inter-régions	4
4 049	261	- 276	403	1 331	6 193	Variation des stocks	5
1 642	-66	61	- 923	-1 361	505	Transferts inter-produits	6
- 592	-5	106	- 726	-29 136	-30 280	Autres ajustements	7
104 712	25 432	692	37 401	61 799	749 480	Disponibilité	8
14 459	-	-	-	-	17 168	Transformé en autres combustibles:	
95	-	-	-	-	96	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
90 158	25 432	692	37 401	61 799	732 216	c) Production de vapeur	13
4 532	3 031	-	2	25	39 741	Disponibilité nette	14
-	19 274	-	-	61 653	80 927	Autoconsommation	15
85 610	3 128	692	37 319	-	604 192	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
4 658	-	-	-	-	8 261	Mines de fer	18
40 714	-	-	-	-	43 149	Total minier	19
41	-	-	-	-	184	Pâtes et papier et scieries	20
5 394	-	-	-	-	5 771	Sidérurgie	21
1 533	2 530	-	-	-	4 153	Fonte et affinage	22
601	-	-	-	-	635	Fabricants de ciment	23
9 033	598	-	-	-	13 558	Produits chimiques	25
57 316	3 128	-	-	-	67 451	Manufacturier - autres	26
735	-	-	-	-	3 544	Total manufacturier	27
176	-	-	-	-	5 559	Forestier	28
62 886	3 128	-	-	-	84 815	Construction	29
-	-	-	-	-	9 273	Total industriel	30
-	-	198	21 488	-	21 686	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	12 551	-	12 551	Lignes aériennes canadiennes	32
13 254	-	-	-	-	17 723	Lignes aériennes étrangères	33
5 114	-	-	-	-	6 677	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	33	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	33 695	Pipelines	38
-	-	-	-	-	272 519	Transport commercial et en commun	39
18 367	-	198	34 039	-	374 154	Ventes au détail (pompes)	40
372	-	-	-	-	11 343	Transport	41
612	-	-	-	-	73 269	Agriculture	42
1 513	-	102	1 809	-	12 863	Domestique	43
1 859	-	392	1 471	-	47 749	Administration publique	44
16	-1	-	80	121	-60	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	165.4	6.7	116.3	35.4	227.3	551.2
2 Exports	51.8	-	10.4	0.2	41.0	103.4
3 Imports	-	0.4	19.7	2.9	-	23.1
4 Inter-regional transfers	-2.7	-1.1	-24.4	-2.7	59.0	28.1
5 Stock variation (change and adj.)	-12.7	0.4	-76.8	3.8	-10.6	-95.9
6 Inter-product transfers	-9.4	-0.2	-4.6	0.3	23.4	9.5
7 Other adjustments	2.2	-	1.0	7.2	- 242.2	- 231.8
8 Availability	116.3	5.5	174.5	39.1	37.1	372.5
15 Producer consumption	-0.2	0.1	-	0.2	-	0.1
16 Final demand	116.1	5.4	174.5	39.0	37.1	372.2
19 Total mining	-	-	-	1.6	-	1.6
27 Total manufacturing	116.1	-	79.3	14.1	-	209.6
28 Forestry	-	-	-	1.5	-	1.5
29 Construction	-	-	95.2	1.1	-	96.4
41 Transportation	-	-	-	12.7	-	12.7
42 Agriculture	-	-	-	0.9	-	0.9
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	5.4	-	6.7	37.1	49.2
46 Statistical difference	0.3	-	-	-0.1	-	0.2

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	89.3	108.5	197.9
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	9.4	-	-	-1.4	26.2	34.2
7 Other adjustments	29.7	-	-	-	-	29.7
8 Availability	20.3	-	-	90.8	82.3	193.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	20.3	-	-	90.8	82.3	193.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	3.1	46.1	49.2
17 Energy use - final demand	20.3	-	-	87.7	36.2	144.2
19 Total mining	-	-	-	-	1.1	1.1
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	3.3	3.3
22 Smelting and refining	-	-	-	87.7	-	87.7
23 Cement	20.3	-	-	-	31.8	52.0
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	20.3	-	-	87.7	35.1	143.1
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
624.6	31.4	804.9	123.9	675.3	2 260.0	Production	1
190.9	-	53.4	1.1	69.6	315.0	Exportations	2
-	2.4	170.1	9.4	92.8	274.7	Importations	3
-10.1	-4.5	- 174.4	1.2	287.4	99.6	Transferts inter-régions	4
22.1	0.4	-11.9	10.0	17.0	37.6	Variation des stocks	5
28.0	0.7	-11.4	1.4	-48.3	-29.5	Transferts inter-produits	6
13.3	-0.4	-10.0	32.8	- 764.2	- 728.5	Autres ajustements	7
442.8	29.2	737.7	157.6	156.4	1 523.7	Disponibilité	8
0.1	0.2	-	0.3	-	0.7	Autoconsommation	15
441.6	29.0	737.7	155.1	156.4	1 519.9	Écoulement final	16
-	-	-	7.0	-	7.0	Total minier	19
441.6	-	304.6	55.4	-	801.6	Total manufacturier	27
-	-	-	4.3	-	4.3	Forestier	28
-	-	422.7	5.2	-	427.9	Construction	29
-	-	-	47.5	-	47.5	Transport	41
-	-	-	4.4	-	4.4	Agriculture	42
-	-	-	1.6	-	1.6	Administration publique	44
-	29.0	10.5	29.6	156.4	225.5	Commerces et autres institutions	45
1.1	-	-	2.1	-	3.2	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	348.9	333.9	682.8	Importations	3
86.8	-	-	-	-	86.8	Transferts inter-régions	4
-8.5	-	-	-6.3	29.7	14.8	Variation des stocks	5
-2.1	-	-	-	-	-2.1	Autres ajustements	7
93.2	-	-	355.3	304.2	752.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
93.2	-	-	355.3	304.2	752.7	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	15.5	162.8	178.3	Usage non-énergétique	16
93.2	-	-	339.8	141.4	574.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	1.1	1.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	0.2	21.1	21.3	Sidérurgie	21
0.1	-	-	339.6	-	339.7	Fonte et affinage	22
93.1	-	-	-	119.2	212.3	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
93.2	-	-	339.8	140.3	573.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1989 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	60.3	122.7	-	24 448.2	2 280.9
2 Exports	-	791.5	577.1	887.2	250.0	-
3 Imports	4 101.0	310.7	92.8	145.9	3 735.8	-
4 Inter-regional transfers	929.1	7 695.9	6 121.1	1 270.7	670.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-7.1	-37.1	-1 514.1	- 169.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	88.5	-	-	-
7 Other adjustments	192.3	-2.8	-	-	-	-
8 Availability	5 229.6	7 309.7	7 362.1	699.3	28 604.7	2 280.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 576.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.1	-	53.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 440.5	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 309.7	-	137.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	15.1	-	-	- 260.7
14 Net supply	209.5	-	7 293.7	561.8	28 604.7	2 541.6
15 Producer consumption	-	-	-	-4.4	3 086.5	-
16 Non-energy use	-	-	187.7	398.5	-	-
17 Energy use - final demand	209.5	-	6 478.1	386.1	36 192.9	2 541.6
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	96.8	19.5	1 425.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	20.4	-	313.4	-	2 176.0	-
21 Iron and steel	-	-	321.1	-	1 623.8	-
22 Smelting and refining	-	-	80.3	-	240.0	-
23 Cement	173.0	-	12.8	-	255.0	-
24 Petroleum refining	-	-	138.4	-	571.0	-
25 Chemicals	-	-	294.8	-	1 747.6	2 496.4
26 Other manufacturing	16.1	-	1 380.1	80.8	4 217.6	43.5
27 Total manufacturing	209.5	-	2 540.8	80.8	10 830.9	2 539.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	12.8	-	-
30 Total industrial	209.5	-	2 637.6	113.1	12 256.4	2 539.9
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	308.8	-	50.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	110.0	92.1	-
40 Retail pump sales	-	-	3.4	-	-	-
41 Transportation	-	-	312.2	110.0	142.6	-
42 Agriculture	-	-	63.0	36.5	637.9	1.3
43 Residential	-	-	2 104.0	43.8	12 551.0	-
44 Public administration	-	-	90.7	-	971.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 270.7	82.7	9 633.1	0.4
46 Statistical difference	-	-	627.9	-2.0	0.1	-
terajoules						
1 Production	-	2 322	4 635	-	88 013	6 273
2 Exports	-	30 481	21 802	24 225	900	-
3 Imports	118 930	11 966	3 504	3 539	13 449	-
4 Inter-regional transfers	23 065	296 369	231 257	32 224	2 415	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 474	-1 428	-57 204	-4 785	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	3 344	-	-	-
7 Other adjustments	5 930	- 106	-	-	-	-
8 Availability	146 450	281 498	278 142	16 323	102 977	6 273
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	98 509	-	1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	91	-	2 011	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	41 775	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	281 498	-	3 603	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	571	-	-	-
14 Net supply	6 076	-	275 557	12 720	102 977	6 989
15 Producer consumption	-	-	-	- 112	11 111	-
16 Non-energy use	-	-	7 091	8 736	-	-
17 Energy use - final demand	6 076	-	244 743	9 857	130 295	6 989
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	3 656	498	5 132	-
20 Pulp and paper and sawmills	593	-	11 838	-	7 833	-
21 Iron and steel	-	-	12 130	-	5 846	-
22 Smelting and refining	-	-	3 032	-	864	-
23 Cement	5 016	-	484	-	918	-
24 Petroleum refining	-	-	5 230	-	2 056	-
25 Chemicals	-	-	11 138	-	6 291	6 865
26 Other manufacturing	467	-	52 140	2 063	15 183	120
27 Total manufacturing	6 076	-	95 993	2 063	38 991	6 985
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	327	-	-
30 Total industrial	6 076	-	99 649	2 887	44 123	6 985
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	11 666	-	182	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 808	332	-
40 Retail pump sales	-	-	128	-	-	-
41 Transportation	-	-	11 793	2 808	513	-
42 Agriculture	-	-	2 380	932	2 296	3
43 Residential	-	-	79 491	1 118	45 184	-
44 Public administration	-	-	3 425	-	3 499	-
45 Commercial and other institutional	-	-	48 006	2 111	34 679	1
46 Statistical difference	-	-	23 723	-38	-	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1989 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 066.6	509.5	8 328.4	10 674.9	...	Production	1
...	23.8	-	894.5	-	...	Exportations	2
...	32.2	-	279.0	-	...	Importations	3
...	-29.2	-	355.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-18.5	-	343.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-48.3	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-1.9	-	329.4	-	...	Autres ajustements	7
...	1 062.4	509.5	8 034.0	10 674.9	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	172.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	1.9	1.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	2.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 062.4	507.6	7 857.6	10 674.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	546.5	×	...	Autoconsommation	15
...	30.5	-	1 005.5	×	...	Usage non-énergétique	16
...	1 031.9	507.6	6 084.3	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	46.0	×	...	Total minier	19
...	-	-	65.0	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 003.4	507.6	100.4	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	10.5	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	59.6	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	19.5	×	...	Produits chimiques	25
...	28.6	-	93.5	×	...	Manufacturier - autres	26
...	1 031.9	507.6	348.5	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	12.0	×	...	Forestier	28
...	-	-	98.5	×	...	Construction	29
...	1 031.9	507.6	505.0	×	...	Total industriel	30
...	-	-	177.9	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	358.0	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	168.7	×	...	Maritimes	37
...	-	-	1.0	×	...	Pipelines	38
...	-	-	329.4	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 321.9	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 356.8	×	...	Transport	41
...	-	-	168.1	×	...	Agriculture	42
...	-	-	495.6	×	...	Domestique	43
...	-	-	97.8	×	...	Administration publique	44
...	-	-	460.9	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	4.9	×	...	Différence statistique	46
						terajoules	
101 243	30 750	9 481	307 867	38 430	...	Production	1
77 408	686	-	33 119	-	111 212	Exportations	2
151 388	929	-	11 106	-	163 423	Importations	3
585 329	- 842	-	13 804	-	598 291	Transferts inter-régions	4
-61 943	- 533	-	-11 871	-	-74 347	Variation des stocks	5
3 344	-	-	-1 933	-	1 411	Transferts inter-produits	6
5 823	-54	-	-13 626	-	-7 857	Autres ajustements	7
831 662	30 630	9 481	295 970	38 430	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
98 510	-	-	7 143	-	105 653	a) Énergie électrique - par services	9
2 103	-	35	62	-	2 199	b) Énergie électrique - par industries	10
41 775	-	-	-	-	41 775	c) Coke et gaz manufacturé	11
285 101	-	-	-	-	285 101	d) Produits raffinés	12
571	-	-	115	-	687	e) Production de vapeur	13
403 602	30 630	9 446	288 650	38 430	771 474	Disponibilité nette	14
...	-	-	22 723	×	33 722	Autoconsommation	15
...	879	-	37 838	×	54 544	Usage non-énergétique	16
...	29 751	9 446	222 180	×	659 337	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 862	×	11 148	Total minier	19
...	-	-	2 668	×	22 932	Pâtes et papier et scieries	20
...	28 927	9 446	4 170	×	60 519	Sidérurgie	21
...	-	-	437	×	4 334	Fonte et affinage	22
...	-	-	2 521	×	8 939	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	7 285	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	810	×	25 105	Produits chimiques	25
...	824	-	3 789	×	74 586	Manufacturier - autres	26
...	29 751	9 446	14 395	×	203 700	Total manufacturier	27
...	-	-	465	×	465	Forestier	28
...	-	-	3 809	×	4 136	Construction	29
...	29 751	9 446	20 531	×	219 449	Total industriel	30
...	-	-	6 882	×	6 882	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	12 859	×	12 859	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 811	×	6 811	Maritimes	37
...	-	-	39	×	11 887	Pipelines	38
...	-	-	12 429	×	15 569	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	116 210	×	116 338	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	155 231	×	170 346	Transport	41
...	-	-	6 250	×	11 861	Agriculture	42
...	-	-	19 138	×	144 930	Domestique	43
...	-	-	3 627	×	10 551	Administration publique	44
...	-	-	17 403	×	102 200	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	185	×	23 870	Différence statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1989 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	243.6	492.5	-	104 053.3	7 807.7
2 Exports	-	3 122.4	2 031.5	2 684.3	4 355.8	-
3 Imports	13 694.1	1 630.9	769.5	545.6	7 899.9	-
4 Inter-regional transfers	4 682.1	29 658.3	23 897.7	4 664.6	2 247.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 958.0	66.8	- 425.5	-95.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	304.4	-	-	-
7 Other adjustments	161.3	6.1	-	-	-	-
8 Availability	19 495.5	28 349.7	23 858.1	2 621.8	109 845.1	7 807.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 809.3	-	0.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	32.0	-	192.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	5 916.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	28 349.7	-	597.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	58.2	-	-	- 568.8
14 Net supply	737.7	-	23 607.6	2 024.8	109 845.1	8 376.5
15 Producer consumption	-	-	-	40.7	11 874.7	-
16 Non-energy use	-	-	870.4	1 358.5	-	-
17 Energy use - final demand	737.7	-	22 459.7	1 459.1	135 616.9	8 376.5
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	289.3	68.8	5 486.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	75.4	-	1 146.0	-	8 333.1	-
21 Iron and steel	-	-	1 275.9	-	6 239.9	-
22 Smelting and refining	-	-	295.9	-	1 016.7	-
23 Cement	616.7	-	52.7	-	834.2	-
24 Petroleum refining	-	-	556.3	-	2 227.3	-
25 Chemicals	-	-	1 084.5	-	6 598.1	8 279.5
26 Other manufacturing	45.6	-	4 884.1	324.9	16 578.8	87.2
27 Total manufacturing	737.7	-	9 295.4	324.9	41 828.1	8 366.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	54.0	-	-
30 Total industrial	737.7	-	9 584.7	447.7	47 314.9	8 366.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 182.4	-	256.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	435.9	374.4	-
40 Retail pump sales	-	-	12.4	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 194.8	435.9	631.0	-
42 Agriculture	-	-	226.9	128.8	2 387.7	7.4
43 Residential	-	-	7 132.9	154.7	44 962.9	-
44 Public administration	-	-	296.3	-	3 634.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4 024.1	292.0	36 686.6	2.4
46 Statistical difference	-	-	277.5	1.4	0.1	--
terajoules						
1 Production	-	9 381	18 608	-	374 592	21 471
2 Exports	-	120 244	76 751	73 327	15 681	-
3 Imports	397 128	62 808	29 072	13 010	28 439	-
4 Inter-regional transfers	118 259	1 142 140	902 853	119 357	8 092	-
5 Stock variation (change and adj.)	-26 481	2 573	-16 075	-2 544	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	11 502	-	-	-
7 Other adjustments	5 214	235	-	-	-	-
8 Availability	547 082	1 091 747	901 358	61 583	395 443	21 471
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	353 180	-	7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	928	-	7 255	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	171 581	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 091 747	-	15 612	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	2 199	-	-	-
14 Net supply	21 393	-	891 896	45 971	395 443	23 035
15 Producer consumption	-	-	-	1 039	42 749	-
16 Non-energy use	-	-	32 884	29 564	-	-
17 Energy use - final demand	21 393	-	848 527	37 251	488 221	23 035
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	10 929	1 756	19 753	-
20 Pulp and paper and sawmills	2 186	-	43 295	-	29 999	-
21 Iron and steel	-	-	48 203	-	22 464	-
22 Smelting and refining	-	-	11 177	-	3 660	-
23 Cement	17 883	-	1 993	-	3 003	-
24 Petroleum refining	-	-	21 016	-	8 018	-
25 Chemicals	-	-	40 974	-	23 753	22 769
26 Other manufacturing	1 324	-	184 522	8 295	59 684	240
27 Total manufacturing	21 393	-	351 180	8 295	150 581	23 008
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1 379	-	-
30 Total industrial	21 393	-	362 109	11 430	170 334	23 008
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	44 672	-	924	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	11 129	1 348	-
40 Retail pump sales	-	-	468	-	-	-
41 Transportation	-	-	45 140	11 129	2 272	-
42 Agriculture	-	-	8 573	3 288	8 596	20
43 Residential	-	-	269 481	3 949	161 866	-
44 Public administration	-	-	11 192	-	13 082	-
45 Commercial and other institutional	-	-	152 032	7 455	132 072	7
46 Statistical difference	-	-	10 485	26	--	--

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1989 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	4 414.4	2 092.5	32 552.0	37 646.7	...	Production	1
...	54.1	-	3 295.0	-	...	Exportations	2
...	194.8	-	1 260.4	-	...	Importations	3
...	-48.3	-	1 744.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	53.6	-	-11.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-246.1	-	...	Transferts inter-produits	6
...	8.0	-	-1 525.8	-	...	Autres ajustements	7
...	4 461.2	2 092.5	30 501.1	37 646.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	407.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	6.4	6.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	17.9	-	...	e) Production de vapeur	13
...	4 461.2	2 086.0	30 069.2	37 646.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	2 120.0	x	...	Autoconsommation	15
...	121.5	-	4 148.7	x	...	Usage non-énergétique	16
...	4 339.7	2 086.0	22 970.5	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	150.5	x	...	Total minier	19
...	-	-	153.7	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	4 218.6	2 086.0	452.7	x	...	Sidérurgie	21
...	-	-	34.6	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	216.0	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	254.8	x	...	Produits chimiques	25
...	121.1	-	358.3	x	...	Manufacturier - autres	26
...	4 339.7	2 086.0	1 470.2	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	44.9	x	...	Forestier	28
...	-	-	288.3	x	...	Construction	29
...	4 339.7	2 086.0	1 954.0	x	...	Total industriel	30
...	-	-	720.0	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 448.0	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	545.7	x	...	Maritimes	37
...	-	-	2.9	x	...	Pipelines	38
...	-	-	1 335.9	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	12 937.4	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 989.9	x	...	Transport	41
...	-	-	603.7	x	...	Agriculture	42
...	-	-	1 564.4	x	...	Domestique	43
...	-	-	360.0	x	...	Administration publique	44
...	-	-	1 498.5	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-4.9	x	...	Différence statistique	46
			terajoules				
424 052	127 268	38 941	1 198 031	135 528	...	Production	1
286 002	1 561	-	122 775	-	410 338	Exportations	2
530 457	5 617	-	49 416	-	585 491	Importations	3
2 290 699	-1 393	-	66 600	-	2 355 906	Transferts inter-régions	4
-42 527	1 545	-	- 629	-	-41 611	Variation des stocks	5
11 502	-	-	-10 336	-	1 165	Transferts inter-produits	6
5 449	231	-	-60 496	-	-54 816	Autres ajustements	7
3 018 683	128 617	38 941	1 121 069	135 528	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
353 187	-	-	16 922	-	370 109	a) Énergie électrique - par services	9
8 184	-	119	247	-	8 550	b) Énergie électrique - par industries	10
171 581	-	-	-	-	171 581	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 107 359	-	-	-	-	1 107 359	d) Produits raffinés	12
2 199	-	-	745	-	2 944	e) Production de vapeur	13
1 376 173	128 617	38 821	1 103 154	135 528	2 783 856	Disponibilité nette	14
...	-	-	88 161	x	131 949	Autoconsommation	15
...	3 502	-	156 402	x	222 353	Usage non-énergétique	16
...	125 115	38 821	836 864	x	2 419 225	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	x	x	x	Mines de fer	18
...	-	-	6 030	x	38 468	Total minier	19
...	-	-	6 271	x	81 751	Pâtes et papier et scieries	20
...	121 622	38 821	18 805	x	249 915	Sidérurgie	21
...	-	-	1 441	x	16 279	Fonte et affinage	22
...	-	-	9 141	x	32 020	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	29 035	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	10 626	x	98 122	Produits chimiques	25
...	3 492	-	14 542	x	272 098	Manufacturier - autres	26
...	125 115	38 821	60 827	x	779 219	Total manufacturier	27
...	-	-	1 740	x	1 740	Forestier	28
...	-	-	11 150	x	12 529	Construction	29
...	125 115	38 821	79 747	x	831 956	Total industriel	30
...	-	-	27 851	x	27 851	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	52 009	x	52 009	Lignes aériennes	34
...	-	-	22 123	x	22 123	Maritimes	37
...	-	-	113	x	45 709	Pipelines	38
...	-	-	50 388	x	62 864	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	452 514	x	452 982	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	604 997	x	663 537	Transport	41
...	-	-	22 213	x	42 690	Agriculture	42
...	-	-	60 422	x	495 718	Domestique	43
...	-	-	13 310	x	37 585	Administration publique	44
...	-	-	56 175	x	347 740	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 182	x	10 329	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	231.4	362.5	2 924.6	305.0	907.7	963.9
2 Exports	102.2	-	139.1	8.5	52.9	274.4
3 Imports	-	-	88.7	-	0.3	4.6
4 Inter-regional transfers	-3.1	-	97.6	-46.9	159.5	-86.6
5 Stock variation (change and adj.)	- 110.0	-6.1	-52.8	-19.5	-70.5	-19.4
6 Inter-product transfers	-47.7	-39.4	206.6	- 232.7	134.0	54.6
7 Other adjustments	35.5	-4.6	94.8	13.2	-13.9	11.1
8 Availability	223.9	324.6	3 326.0	49.5	1 205.2	692.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	12.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1.0
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	223.9	324.6	3 326.0	49.5	1 205.1	679.4
15 Producer consumption	7.6	324.6	0.1	-	2.5	0.4
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 324.7	49.5	1 202.3	675.6
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	19.9	2.2
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	15.2	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	6.1	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	0.5	-
23 Cement	x	-	-	-	0.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1.0	38.9	1.5
27 Total manufacturing	x	-	-	1.0	62.5	1.5
28 Forestry	x	-	-	-	11.5	0.4
29 Construction	x	-	-	0.6	86.7	11.2
30 Total industrial	x	-	-	1.7	180.5	15.4
31 Railways	x	-	-	-	177.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	36.5	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	38.0	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.0	-
39 Road transport and urban transit	x	-	77.4	-	252.0	-
40 Retail pump sales	x	-	3 054.8	-	267.1	-
41 Transportation	x	-	3 132.2	-	772.5	-
42 Agriculture	x	-	63.3	1.6	72.9	29.8
43 Residential	x	-	-	33.4	-	461.5
44 Public administration	x	-	16.3	0.7	30.9	15.5
45 Commercial and other institutional	x	-	112.9	12.1	145.4	153.5
46 Statistical difference	x	-	1.2	-	0.3	3.4
terajoules						
1 Production	6 062	15 129	101 368	11 491	35 111	37 282
2 Exports	2 747	-	4 820	320	2 045	10 616
3 Imports	-	-	3 076	-	12	176
4 Inter-regional transfers	-82	-	3 382	-1 768	6 168	-3 351
5 Stock variation (change and adj.)	-3 088	- 254	-1 829	- 737	-2 727	- 751
6 Inter-product transfers	-1 329	-1 645	7 159	-8 769	5 183	2 113
7 Other adjustments	941	- 191	3 285	496	- 536	428
8 Availability	5 933	13 547	115 279	1 866	46 619	26 784
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	465
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	40
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 933	13 547	115 279	1 866	46 612	26 278
15 Producer consumption	209	13 547	4	1	96	14
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	115 233	1 864	46 505	26 131
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	5	769	85
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	587	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	238	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	20	-
23 Cement	x	-	-	-	26	-
25 Chemicals	x	-	-	-	42	-
26 Other manufacturing	x	-	-	36	1 503	59
27 Total manufacturing	x	-	-	36	2 417	59
28 Forestry	x	-	-	1	443	17
29 Construction	x	-	-	22	3 353	434
30 Total industrial	x	-	-	65	6 983	594
31 Railways	x	-	-	-	6 882	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 411	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 470	-
38 Pipelines	x	-	-	-	39	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 682	-	9 747	-
40 Retail pump sales	x	-	105 879	-	10 332	-
41 Transportation	x	-	108 560	-	29 881	-
42 Agriculture	x	-	2 194	59	2 821	1 151
43 Residential	x	-	-	1 260	-	17 849
44 Public administration	x	-	566	26	1 194	601
45 Commercial and other institutional	x	-	3 912	455	5 625	5 936
46 Statistical difference	x	-	42	-	10	133

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

- 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
644.1	105.7	1.4	335.8	1 546.2	8 328.4	Production	1
184.9	-	0.9	59.1	72.6	894.5	Exportations	2
15.0	54.2	-	0.7	115.5	279.0	Importations	3
48.0	12.1	5.6	34.9	133.9	355.0	Transferts inter-régions	4
- 106.1	-0.3	-0.6	-67.2	108.7	- 343.8	Variation des stocks	5
3.8	-	-0.1	17.8	- 145.1	-48.3	Transferts inter-produits	6
12.4	-4.3	-0.2	-2.0	- 471.3	- 329.4	Autres ajustements	7
644.4	168.0	6.5	395.3	998.0	8 034.0	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
159.8	-	-	-	-	172.1	a) Énergie électrique - par services	9
0.5	-	-	-	-	1.6	b) Énergie électrique - par industries	10
2.8	-	-	-	-	2.8	c) Production de vapeur	13
481.3	168.0	6.5	395.3	998.0	7 857.6	Disponibilité nette	14
143.2	66.3	-	-	1.8	546.5	Autoconsommation	15
-	9.3	-	-	996.2	1 005.5	Usage non-énergétique	16
338.1	92.5	6.5	395.3	-	6 084.3	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
7.6	16.2	-	-	-	46.0	Total minier	19
49.8	-	-	-	-	65.0	Pâtes et papier et scieries	20
94.2	-	-	-	-	100.4	Sidérurgie	21
10.0	-	-	-	-	10.5	Fonte et affinage	22
3.0	55.9	-	-	-	59.6	Fabricants de ciment	23
18.4	-	-	-	-	19.5	Produits chimiques	25
31.8	20.4	-	-	-	93.5	Manufacturier - autres	26
207.3	76.3	-	-	-	348.5	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	12.0	Forestier	28
-	-	-	-	-	98.5	Construction	29
214.9	92.5	-	-	-	505.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	177.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.2	281.5	-	282.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	75.3	-	75.3	Lignes aériennes étrangères	33
49.3	-	-	-	-	85.8	Lignes maritimes domestiques	35
44.9	-	-	-	-	82.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	329.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 321.9	Ventes au détail (pompes)	40
94.2	-	1.2	356.8	-	4 356.8	Transport	41
0.6	-	-	-	-	168.1	Agriculture	42
0.7	-	-	-	-	495.6	Domestique	43
2.0	-	2.2	30.2	-	97.8	Administration publique	44
25.7	-	3.1	8.3	-	460.9	Commerces et autres institutions	45
--	-0.1	-	--	0.1	4.9	Différence statistique	46
teraajoules							
26 877	4 480	48	12 065	57 954	307 867	Production	1
7 715	-	31	2 124	2 701	33 119	Exportations	2
626	2 297	-	25	4 894	11 106	Importations	3
2 002	514	189	1 254	5 496	13 804	Transferts inter-régions	4
-4 426	-13	-21	-2 415	4 389	-11 871	Variation des stocks	5
157	-	-4	638	-5 438	-1 933	Transferts inter-produits	6
519	- 183	-5	-72	-18 306	-13 626	Autres ajustements	7
26 892	7 121	218	14 202	37 510	295 970	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
6 670	-	-	-	-	7 143	a) Énergie électrique - par services	9
21	-	-	-	-	62	b) Énergie électrique - par industries	10
115	-	-	-	-	115	c) Production de vapeur	13
20 085	7 121	218	14 202	37 510	288 650	Disponibilité nette	14
5 978	2 811	-	-	63	22 723	Autoconsommation	15
-	394	-	-	37 444	37 838	Usage non-énergétique	16
14 107	3 920	218	14 202	-	222 180	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
316	687	-	-	-	1 862	Total minier	19
2 080	-	-	-	-	2 668	Pâtes et papier et scieries	20
3 932	-	-	-	-	4 170	Sidérurgie	21
417	-	-	-	-	437	Fonte et affinage	22
125	2 369	-	-	-	2 521	Fabricants de ciment	23
768	-	-	-	-	810	Produits chimiques	25
1 326	865	-	-	-	3 789	Manufacturier - autres	26
8 649	3 234	-	-	-	14 395	Total manufacturier	27
4	-	-	-	-	465	Forestier	28
-	-	-	-	-	3 809	Construction	29
8 969	3 920	-	-	-	20 531	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6 882	Sociétés ferrovières	31
-	-	40	10 113	-	10 153	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 706	-	2 706	Lignes aériennes étrangères	33
2 057	-	-	-	-	3 467	Lignes maritimes domestiques	35
1 873	-	-	-	-	3 344	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	39	Pipelines	38
-	-	-	-	-	12 429	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	116 210	Ventes au détail (pompes)	40
3 930	-	40	12 819	-	155 231	Transport	41
24	-	-	-	-	6 250	Agriculture	42
29	-	-	-	-	19 138	Domestique	43
82	-	75	1 084	-	3 627	Administration publique	44
1 073	-	103	299	-	17 403	Commerces et autres institutions	45
--	-5	-	--	4	185	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1989 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 133.8	1 562.0	11 808.7	943.7	3 507.5	3 036.0
2 Exports	309.0	-	444.1	23.6	205.4	766.0
3 Imports	22.2	-	301.4	22.6	62.8	30.6
4 Inter-regional transfers	9.2	-	732.3	-77.8	384.0	- 272.5
5 Stock variation (change and adj.)	-10.6	1.3	38.2	-27.2	-48.8	-30.5
6 Inter-product transfers	- 138.0	- 224.5	614.2	- 715.7	633.2	-72.3
7 Other adjustments	134.4	-17.6	36.8	-27.5	60.8	24.9
8 Availability	863.1	1 318.6	13 011.0	148.9	4 491.6	2 011.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	31.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	4.0
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	863.1	1 318.6	13 011.0	148.9	4 490.9	1 975.9
15 Producer consumption	28.1	1 318.6	0.4	1.0	9.6	1.5
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	13 009.5	148.0	4 480.5	1 975.1
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	1.2	80.0	8.4
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	47.0	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	28.4	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	0.6	-
23 Cement	x	-	-	-	2.1	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2.5	-
26 Other manufacturing	x	-	-	3.9	139.0	6.8
27 Total manufacturing	x	-	-	3.9	219.6	6.8
28 Forestry	x	-	-	0.1	40.8	2.7
29 Construction	x	-	-	1.4	259.1	27.8
30 Total industrial	x	-	-	6.6	599.5	45.7
31 Railways	x	-	-	-	720.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	94.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	119.0	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2.9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	319.5	-	1 016.4	-
40 Retail pump sales	x	-	11 916.2	-	1 021.2	-
41 Transportation	x	-	12 235.6	-	2 973.7	-
42 Agriculture	x	-	281.9	8.6	240.5	72.0
43 Residential	x	-	-	98.7	-	1 462.2
44 Public administration	x	-	67.3	4.9	118.8	42.3
45 Commercial and other institutional	x	-	424.7	29.3	548.0	353.0
46 Statistical difference	x	-	1.2	-	0.8	-0.7
terajoules						
1 Production	30 031	65 184	409 288	35 559	135 668	117 431
2 Exports	8 289	-	15 391	890	7 944	29 630
3 Imports	635	-	10 447	852	2 429	1 185
4 Inter-regional transfers	273	-	25 381	-2 930	14 853	-10 540
5 Stock variation (change and adj.)	- 329	55	1 325	-1 023	-1 886	-1 182
6 Inter-product transfers	-3 907	-9 369	21 289	-26 968	24 491	-2 795
7 Other adjustments	3 612	- 735	1 275	-1 035	2 353	964
8 Availability	22 685	55 025	450 963	5 610	173 736	77 796
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	28	1 211
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	155
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	22 685	55 025	450 963	5 610	173 708	76 429
15 Producer consumption	776	55 026	12	36	372	60
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	450 910	5 575	173 304	76 398
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	45	3 095	327
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1 819	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	1 098	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	22	-
23 Cement	x	-	-	-	81	-
25 Chemicals	x	-	-	-	96	-
26 Other manufacturing	x	-	-	147	5 378	264
27 Total manufacturing	x	-	-	147	8 494	264
28 Forestry	x	-	-	4	1 580	105
29 Construction	x	-	-	54	10 022	1 074
30 Total industrial	x	-	-	250	23 191	1 769
31 Railways	x	-	-	-	27 851	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	3 639	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	4 603	-
38 Pipelines	x	-	-	-	113	-
39 Road transport and urban transit	x	-	11 073	-	39 315	-
40 Retail pump sales	x	-	413 014	-	39 500	-
41 Transportation	x	-	424 087	-	115 021	-
42 Agriculture	x	-	9 771	322	9 303	2 783
43 Residential	x	-	-	3 718	-	56 556
44 Public administration	x	-	2 334	183	4 594	1 637
45 Commercial and other institutional	x	-	14 719	1 103	21 196	13 653
46 Statistical difference	x	-	40	-2	31	-29

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 533.2	379.7	11.2	1 522.0	6 114.3	32 552.0	Production	1
814.2	-	3.3	148.0	581.3	3 295.0	Exportations	2
78.3	173.3	0.3	30.3	538.6	1 260.4	Importations	3
311.7	42.2	27.1	145.8	442.3	1 744.3	Transferts inter-régions	4
-81.1	--	2.2	5.6	139.4	-11.4	Variation des stocks	5
111.1	-	3.4	33.6	- 491.1	- 246.1	Transferts inter-produits	6
-8.2	20.3	2.4	25.7	-1 777.8	-1 525.8	Autres ajustements	7
2 293.1	615.5	38.9	1 603.7	4 105.6	30 501.1	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
375.8	-	-	-	-	407.9	a) Énergie électrique - par services	9
2.2	-	-	-	-	6.2	b) Énergie électrique - par industries	10
17.9	-	-	-	-	17.9	c) Production de vapeur	13
1 897.2	615.5	38.9	1 603.7	4 105.6	30 069.2	Disponibilité nette	14
496.9	257.5	--	--	6.4	2 120.0	Autoconsommation	15
-	44.7	-	-	4 104.0	4 148.7	Usage non-énergétique	16
1 399.8	313.1	38.6	1 605.9	-	22 970.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
26.4	34.5	-	-	-	150.5	Total minier	19
106.7	-	-	-	-	153.7	Pâtes et papier et scieries	20
424.3	-	-	-	-	452.7	Sidérurgie	21
34.0	-	-	-	-	34.6	Fonte et affinage	22
11.7	202.3	-	-	-	216.0	Fabricants de ciment	23
252.3	-	-	-	-	254.8	Produits chimiques	25
132.3	76.3	-	-	-	358.3	Manufacturier - autres	26
961.3	278.6	-	-	-	1 470.2	Total manufacturier	27
1.3	-	-	-	-	44.9	Forestier	28
--	-	-	-	-	288.3	Construction	29
989.0	313.1	-	-	-	1 954.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	720.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	7.2	1 155.8	-	1 163.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	--	285.0	-	285.0	Lignes aériennes étrangères	33
188.0	-	-	-	-	282.1	Lignes maritimes domestiques	35
144.7	-	-	-	-	263.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 335.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	12 937.4	Ventes au détail (pompes)	40
332.6	-	7.2	1 440.8	-	16 989.9	Transport	41
0.8	-	-	-	-	603.7	Agriculture	42
3.5	-	-	-	-	1 564.4	Domestique	43
5.4	-	9.0	112.3	-	360.0	Administration publique	44
68.5	-	22.4	52.8	-	1 498.5	Commerces et autres institutions	45
0.5	0.2	0.3	-2.2	-4.9	-4.9	Différence statistique	46
terajoules							
105 711	16 091	375	54 685	228 008	1 198 031	Production	1
33 977	-	111	5 316	21 227	122 775	Exportations	2
3 268	7 344	10	1 087	22 159	49 416	Importations	3
13 008	1 787	910	5 239	18 620	66 600	Transferts inter-régions	4
-3 386	--	75	203	5 520	- 629	Variation des stocks	5
4 635	-	113	1 206	-19 032	-10 336	Transferts inter-produits	6
- 342	860	81	922	-68 451	-60 496	Autres ajustements	7
95 689	26 083	1 303	57 621	154 558	1 121 069	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
15 683	-	-	-	-	16 922	a) Énergie électrique - par services	9
92	-	-	-	-	247	b) Énergie électrique - par industries	10
745	-	-	-	-	745	c) Production de vapeur	13
79 170	26 083	1 303	57 621	154 558	1 103 154	Disponibilité nette	14
20 734	10 911	--	1	233	88 161	Autoconsommation	15
-	1 894	-	-	154 508	156 402	Usage non-énergétique	16
58 414	13 269	1 293	57 701	-	836 864	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 101	1 462	-	-	-	6 030	Total minier	19
4 453	-	-	-	-	6 271	Pâtes et papier et scieries	20
17 707	-	-	-	-	18 805	Sidérurgie	21
1 419	-	-	-	-	1 441	Fonte et affinage	22
486	8 573	-	-	-	9 141	Fabricants de ciment	23
10 530	-	-	-	-	10 626	Produits chimiques	25
5 520	3 234	-	-	-	14 542	Manufacturier - autres	26
40 115	11 807	-	-	-	60 827	Total manufacturier	27
52	-	-	-	-	1 740	Forestier	28
1	-	-	-	-	11 150	Construction	29
41 269	13 269	-	-	-	79 747	Total industriel	30
-	-	-	-	-	27 851	Sociétés ferrovières	31
-	-	241	41 529	-	41 770	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	--	10 239	-	10 239	Lignes aériennes étrangères	33
7 845	-	-	-	-	11 484	Lignes maritimes domestiques	35
6 036	-	-	-	-	10 639	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	113	Pipelines	38
-	-	-	-	-	50 388	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	452 514	Ventes au détail (pompes)	40
13 881	-	241	51 768	-	604 997	Transport	41
33	-	-	-	-	22 213	Agriculture	42
148	-	-	-	-	60 422	Domestique	43
225	-	302	4 036	-	13 310	Administration publique	44
2 858	-	750	1 897	-	56 175	Commerces et autres institutions	45
21	9	10	-81	- 182	- 182	Différence statistique	46

Ontario - 1989

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	830.4	50.8	130.1	185.3	349.6	1 546.2
2 Exports	24.2	13.8	1.9	30.2	2.5	72.6
3 Imports	0.1	2.3	69.0	23.1	21.1	115.5
4 Inter-regional transfers	1.7	-2.7	28.2	-41.2	147.9	133.9
5 Stock variation (change and adj.)	21.0	-6.9	24.0	-22.6	93.2	108.7
6 Inter-product transfers	-70.6	-2.5	-	0.9	-72.9	- 145.1
7 Other adjustments	-89.2	-1.8	-0.1	-59.7	- 320.6	- 471.3
8 Availability	627.3	39.2	201.2	100.9	29.4	998.0
15 Producer consumption	1.4	-	-	0.3	-	1.8
16 Final demand	625.9	39.1	201.2	100.5	29.4	996.2
19 Total mining	-	-	-	2.8	-	2.8
27 Total manufacturing	625.9	-	69.8	35.3	-	731.0
28 Forestry	-	-	-	1.3	-	1.3
29 Construction	-	-	131.5	2.3	-	133.7
41 Transportation	-	-	-	35.8	-	35.8
42 Agriculture	-	-	-	2.2	-	2.2
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	39.1	-	20.3	29.4	88.9
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	0.1

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	4 101.0	4 101.0
4 Inter-regional transfers	592.8	-	336.4	-	-	929.1
5 Stock variation (change and adj.)	-31.2	-	- 123.1	-	147.2	-7.1
7 Other adjustments	197.7	-	-5.4	-	-	192.3
8 Availability	821.6	-	454.1	-	3 953.8	5 229.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	821.6	-	454.1	-	2 300.7	3 576.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.1	3.1
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 440.5	1 440.5
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	209.5	209.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	209.5	209.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	20.4	20.4
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	173.0	173.0
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	16.1	16.1
27 Total manufacturing	-	-	-	-	209.5	209.5
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 385.7	288.8	465.2	812.4	1 162.1	6 114.3	Production	1
329.1	77.5	5.9	88.8	80.0	581.3	Exportations	2
54.3	5.4	226.0	87.0	165.9	538.6	Importations	3
1.0	-9.8	184.3	- 169.5	436.2	442.3	Transferts inter-régions	4
6.5	20.0	17.4	-18.6	114.1	139.4	Variation des stocks	5
- 108.2	-3.6	-	-3.5	- 375.8	- 491.1	Transferts inter-produits	6
- 466.4	-4.9	-0.4	- 230.0	-1 076.0	-1 777.8	Autres ajustements	7
2 530.8	178.4	851.9	426.1	118.4	4 105.6	Disponibilité	8
4.9	0.2	-	1.4	-	6.4	Autoconsommation	15
2 528.0	178.3	851.9	427.5	118.3	4 104.0	Écoulement final	16
-	-	-	10.7	-	10.7	Total minier	19
2 528.0	-	312.4	146.6	-	2 987.0	Total manufacturier	27
-	-	-	3.7	-	3.7	Forestier	28
-	-	539.5	7.9	-	547.4	Construction	29
-	-	-	159.9	-	159.9	Transport	41
-	-	-	21.9	-	21.9	Agriculture	42
-	-	-	2.2	-	2.2	Administration publique	44
-	178.3	-	74.6	118.3	371.2	Commerces et autres institutions	45
-2.1	-	-	-2.8	-	-4.9	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	13 694.1	13 694.1	Importations	3
3 118.7	-	1 563.4	-	-	4 682.1	Transferts inter-régions	4
466.6	-	-46.3	-	-1 378.3	- 958.0	Variation des stocks	5
181.4	-	-20.1	-	-	161.3	Autres ajustements	7
1 833.4	-	1 589.7	-	15 072.4	19 495.5	Disponibilité	8
2 833.3	-	1 589.7	-	8 386.3	12 809.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	32.0	32.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	5 916.6	5 916.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.2	-	-	-	737.5	737.7	d) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.2	-	-	-	737.5	737.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	75.4	75.4	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	616.7	616.7	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	45.5	45.6	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	737.5	737.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1989 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant	Primary	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	NGL's	electricité	(see intro)
				LGN des	Électricité	Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	185.3	-	1.6	4 998.4	-
2 Exports	-	6 849.6	2 128.5	140.3	209.5	-
3 Imports	-	-	-	-	478.8	-
4 Inter-regional transfers	211.6	6 667.7	2 859.3	195.1	- 408.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	1.1	4.1	2.4	-11.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-21.6	0.7	-	-	-	-
8 Availability	188.9	-	728.4	67.8	4 859.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	134.9	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	17.3	-	-	-	-	-44.9
14 Net supply	36.7	-	727.7	67.8	4 859.3	44.9
15 Producer consumption	-	-	-	-1.3	713.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.5	-	-
17 Energy use - final demand	36.7	-	580.0	68.1	4 324.5	44.9
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	12.8	164.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	30.3	-	1.0	-	129.7	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	50.7	-	86.6	-
26 Other manufacturing	4.0	-	55.6	8.5	358.3	-
27 Total manufacturing	36.7	-	113.4	8.5	1 050.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.8	-	-
30 Total industrial	36.7	-	113.4	23.1	1 215.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	78.8	-	117.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	1.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	78.8	7.0	118.3	-
42 Agriculture	-	-	0.1	5.6	337.0	-
43 Residential	-	-	195.5	17.8	1 674.6	0.4
44 Public administration	-	-	3.3	-	151.3	13.9
45 Commercial and other institutional	-	-	188.9	14.6	827.6	30.5
46 Statistical difference	-	-	147.7	0.7	-	-
terajoules						
1 Production	-	7 136	-	42	17 994	-
2 Exports	-	263 778	80 415	3 782	754	-
3 Imports	-	-	-	-	1 724	-
4 Inter-regional transfers	3 498	256 773	108 024	5 181	-1 470	-
5 Stock variation (change and adj.)	12	158	90	- 293	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 550	27	-	-	-	-
8 Availability	2 936	-	27 519	1 735	17 494	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 024	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	27	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	264	-	-	-	-	-
14 Net supply	648	-	27 492	1 735	17 494	124
15 Producer consumption	-	-	-	-33	2 567	-
16 Non-energy use	-	-	-	14	-	-
17 Energy use - final demand	648	-	21 913	1 739	15 568	124
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	327	594	-
20 Pulp and paper and sawmills	455	-	38	-	467	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	1 916	-	312	-
26 Other manufacturing	123	-	2 099	217	1 290	-
27 Total manufacturing	648	-	4 286	217	3 782	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	46	-	-
30 Total industrial	648	-	4 286	590	4 376	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 976	-	422	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 976	179	426	-
42 Agriculture	-	-	4	143	1 213	-
43 Residential	-	-	7 386	454	6 029	1
44 Public administration	-	-	124	-	545	38
45 Commercial and other institutional	-	-	7 137	373	2 979	84
46 Statistical difference	-	-	5 578	20	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1989 Trimestre 4

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	178.2	...	Production	1
...	-	-	93.6	-	...	Exportations	2
...	0.4	-	3.3	-	...	Importations	3
...	-	-	773.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.4	-	-0.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	1.0	-	...	Autres ajustements	7
...	0.6	-	684.5	178.2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	1.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.8	-	681.0	178.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	0.4	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	21.6	×	...	Usage non-énergétique	16
...	0.8	-	658.6	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	4.7	×	...	Total minier	19
...	-	-	8.3	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.1	×	...	Produits chimiques	25
...	0.8	-	5.5	×	...	Manufacturier - autres	26
...	0.8	-	17.6	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.8	×	...	Forestier	28
...	-	-	10.0	×	...	Construction	29
...	0.8	-	33.1	×	...	Total industriel	30
...	-	-	65.9	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	30.1	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	38.7	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	316.3	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	451.0	×	...	Transport	41
...	-	-	93.8	×	...	Agriculture	42
...	-	-	23.1	×	...	Domestique	43
...	-	-	22.4	×	...	Administration publique	44
...	-	-	35.1	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.2	×	...	Différence statistique	46
		terajoules					
25 172	-	-	-	641	...	Production	1
348 729	-	-	3 488	-	352 217	Exportations	2
1 724	11	-	141	-	1 875	Importations	3
372 005	-	-	28 243	-	400 248	Transferts inter-régions	4
-34	-13	-	- 189	-	- 236	Variation des stocks	5
-	-	-	-45	-	-45	Transferts inter-produits	6
- 523	-	-	-10	-	- 533	Autres ajustements	7
49 683	23	-	25 030	641	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 024	-	-	72	-	2 096	a) Énergie électrique - par services	9
27	-	-	67	-	94	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
264	-	-	-	-	264	e) Production de vapeur	13
47 368	23	-	24 890	641	73 046	Disponibilité nette	14
...	-	-	16	×	2 550	Autoconsommation	15
...	-	-	897	×	911	Usage non-énergétique	16
...	23	-	23 957	×	63 971	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	190	×	1 110	Total minier	19
...	-	-	342	×	1 301	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2	×	2 230	Produits chimiques	25
...	23	-	212	×	3 964	Manufacturier - autres	26
...	23	-	712	×	9 668	Total manufacturier	27
...	-	-	32	×	32	Forestier	28
...	-	-	386	×	432	Construction	29
...	23	-	1 320	×	11 242	Total industriel	30
...	-	-	2 548	×	2 548	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 082	×	1 082	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	-	Maritimes	37
...	-	-	2	×	3 399	Pipelines	38
...	-	-	1 457	×	1 640	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	11 046	×	11 046	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 135	×	19 716	Transport	41
...	-	-	3 522	×	4 883	Agriculture	42
...	-	-	881	×	14 752	Domestique	43
...	-	-	821	×	1 527	Administration publique	44
...	-	-	1 279	×	11 852	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	15	×	5 614	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy -

Manitoba

1989 Quarter 4

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	724.5	-	5.8	18 328.9	-
2 Exports	-	27 638.9	7 108.1	359.9	1 288.3	-
3 Imports	-	-	-	-	1 450.5	-
4 Inter-regional transfers	517.5	26 924.9	9 415.7	515.0	-1 300.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	-16.7	11.7	3.1	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2.9	-	-	-
7 Other adjustments	-26.9	1.2	-	-	-	-
8 Availability	507.3	-	2 307.3	161.1	17 190.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	327.5	-	0.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	49.1	-	-	-	-	- 129.3
14 Net supply	130.6	-	2 306.4	161.1	17 190.8	129.3
15 Producer consumption	-	-	-	2.6	2 309.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	3.8	-	-
17 Energy use - final demand	130.6	-	2 230.9	153.8	15 327.7	129.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	26.1	568.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	103.1	-	5.0	-	514.1	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	201.5	-	363.5	-
26 Other manufacturing	18.1	-	193.5	17.3	1 420.6	-
27 Total manufacturing	130.6	-	458.7	17.3	3 978.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.0	-	-
30 Total industrial	130.6	-	458.7	48.4	4 547.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	352.9	-	445.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	28.0	5.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	352.9	28.0	451.0	-
42 Agriculture	-	-	0.3	11.4	1 323.2	-
43 Residential	-	-	709.1	36.2	5 235.3	7.4
44 Public administration	-	-	9.1	-	603.1	33.8
45 Commercial and other institutional	-	-	700.8	29.8	3 168.0	88.2
46 Statistical difference	-	-	75.5	1.5	-	-
terajoules						
1 Production	-	27 900	-	153	65 984	-
2 Exports	-	1 064 373	268 544	9 741	4 638	-
3 Imports	-	-	-	-	5 222	-
4 Inter-regional transfers	8 423	1 036 878	355 726	13 710	-4 681	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 229	451	119	-7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	108	-	-	-
7 Other adjustments	- 614	46	-	-	-	-
8 Availability	8 038	-	87 171	4 129	61 887	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 913	-	6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	27	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	742	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 383	-	87 137	4 129	61 887	356
15 Producer consumption	-	-	-	66	8 313	-
16 Non-energy use	-	-	-	109	-	-
17 Energy use - final demand	2 383	-	84 283	3 927	55 180	356
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	666	2 045	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 547	-	188	-	1 851	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	7 611	-	1 309	-
26 Other manufacturing	551	-	7 310	442	5 114	-
27 Total manufacturing	2 383	-	17 330	442	14 324	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	128	-	-
30 Total industrial	2 383	-	17 330	1 236	16 369	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	13 331	-	1 605	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	715	19	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	13 331	715	1 624	-
42 Agriculture	-	-	12	291	4 764	-
43 Residential	-	-	26 790	924	18 847	20
44 Public administration	-	-	346	-	2 171	93
45 Commercial and other institutional	-	-	26 475	761	11 405	242
46 Statistical difference	-	-	2 854	43	-	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1989 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	446.2	...	Production	1
...	-	-	345.1	-	...	Exportations	2
...	1.0	-	10.1	-	...	Importations	3
...	-	-	3 095.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.2	-	38.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-9.7	-	...	Autres ajustements	7
...	0.8	-	2 712.4	446.2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	7.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	6.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.8	-	2 698.9	446.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1.7	x	...	Autoconsommation	15
...	-	-	117.9	x	...	Usage non-énergétique	16
...	0.8	-	2 572.7	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	21.7	x	...	Total minier	19
...	-	-	25.0	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	x	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	x	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	x	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.1	x	...	Produits chimiques	25
...	0.8	-	26.7	x	...	Manufacturier - autres	26
...	0.8	-	64.7	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.4	x	...	Forestier	28
...	-	-	45.1	x	...	Construction	29
...	0.8	-	134.9	x	...	Total industriel	30
...	-	-	270.0	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	136.1	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	x	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	x	...	Pipelines	38
...	-	-	155.2	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 207.6	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 769.2	x	...	Transport	41
...	-	-	371.7	x	...	Agriculture	42
...	-	-	57.3	x	...	Domestique	43
...	-	-	94.4	x	...	Administration publique	44
...	-	-	145.2	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	6.0	x	...	Différence statistique	46
			terajoules				
94 037	-	-	-	1 606	...	Production	1
1 347 296	-	-	12 837	-	1 360 133	Exportations	2
5 222	30	-	437	-	5 689	Importations	3
1 410 054	-	-	113 623	-	1 523 677	Transferts inter-régions	4
333	7	-	1 472	-	1 812	Variation des stocks	5
108	-	-	-68	-	40	Transferts inter-produits	6
- 568	-	-	- 349	-	- 917	Autres ajustements	7
161 225	23	-	99 334	1 606	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
4 019	-	-	288	-	5 207	a) Énergie électrique - par services	9
27	-	-	245	-	272	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
742	-	-	-	-	742	e) Production de vapeur	13
155 536	23	-	98 801	1 606	256 323	Disponibilité nette	14
...	-	-	64	x	8 444	Autoconsommation	15
...	-	-	4 979	x	5 087	Usage non-énergétique	16
...	23	-	93 521	x	239 673	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	-	Mines de fer	18
...	-	-	874	x	3 586	Total minier	19
...	-	-	1 031	x	4 617	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	x	x	Sidérurgie	21
...	X	-	X	x	x	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	x	x	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	x	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4	x	8 923	Produits chimiques	25
...	23	-	1 058	x	14 498	Manufacturier - autres	26
...	23	-	2 620	x	37 122	Total manufacturier	27
...	-	-	133	x	133	Forestier	28
...	-	-	1 744	x	1 871	Construction	29
...	23	-	5 371	x	42 712	Total industriel	30
...	-	-	10 445	x	10 445	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 881	x	4 881	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	x	2	Maritimes	37
...	-	-	5	x	14 941	Pipelines	38
...	-	-	5 852	x	6 586	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	42 196	x	42 196	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	63 381	x	79 050	Transport	41
...	-	-	13 825	x	18 892	Agriculture	42
...	-	-	2 186	x	48 767	Domestique	43
...	-	-	3 462	x	6 072	Administration publique	44
...	-	-	5 297	x	44 180	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	223	x	3 120	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	29.2	18.5	23.7	0.6
3 Imports	-	-	0.3	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	390.8	3.7	254.8	2.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.5	-	26.2	1.2	-49.7	-
6 Inter-product transfers	-	-	-0.3	34.2	-53.2	16.1
7 Other adjustments	0.8	-	14.9	0.9	-10.9	0.9
8 Availability	0.2	-	350.3	19.2	216.8	18.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.8	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.2	-	350.3	19.2	214.3	18.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	351.6	19.7	213.6	17.8
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	1.6	0.5
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	1.2	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.2	3.3	1.9
27 Total manufacturing	x	-	-	0.2	5.4	1.9
28 Forestry	x	-	-	-	0.8	-
29 Construction	x	-	-	0.2	9.4	0.4
30 Total industrial	x	-	-	0.4	17.3	2.8
31 Railways	x	-	-	-	65.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	9.7	-	29.0	-
40 Retail pump sales	x	-	295.3	-	21.0	-
41 Transportation	x	-	305.0	-	115.9	-
42 Agriculture	x	-	26.0	0.9	63.2	3.7
43 Residential	x	-	-	13.9	-	9.2
44 Public administration	x	-	4.4	1.5	6.7	0.9
45 Commercial and other institutional	x	-	16.3	2.9	10.5	1.2
46 Statistical difference	x	-	-1.3	-0.5	0.4	0.8
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	1 013	696	915	24
3 Imports	-	-	10	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3	-	13 546	140	9 856	89
5 Stock variation (change and adj.)	12	-	908	44	-1 924	-1
6 Inter-product transfers	-	-	-11	1 289	-2 057	621
7 Other adjustments	21	-	516	34	- 420	34
8 Availability	5	-	12 141	723	8 387	722
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	70	2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	27	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5	-	12 141	723	8 290	719
15 Producer consumption	-	-	-	-	15	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	12 186	744	8 260	689
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	1	63	19
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	46	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	X	-
23 Cement	x	-	-	-	X	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	8	126	74
27 Total manufacturing	x	-	-	8	211	74
28 Forestry	x	-	-	-	31	1
29 Construction	x	-	-	7	364	14
30 Total industrial	x	-	-	17	668	109
31 Railways	x	-	-	-	2 548	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	336	-	1 121	-
40 Retail pump sales	x	-	10 234	-	812	-
41 Transportation	x	-	10 570	-	4 483	-
42 Agriculture	x	-	901	36	2 443	142
43 Residential	x	-	-	524	-	357
44 Public administration	x	-	151	57	259	34
45 Commercial and other institutional	x	-	564	109	406	47
46 Statistical difference	x	-	-46	-21	15	30

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
0.2	-	-	14.2	7.3	93.6	Exportations	2
-	-	-	-	3.0	3.3	Importations	3
16.7	-	5.0	73.6	26.5	773.3	Transferts inter-régions	4
2.3	-	3.0	15.7	0.4	-0.5	Variation des stocks	5
-	-	2.7	-0.3	0.8	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-2.1	-3.5	-0.1	1.0	Autres ajustements	7
14.2	-	2.6	40.0	22.5	684.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.9	-	-	-	-	1.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.7	b) Énergie électrique - par industries	10
13.3	-	2.6	40.0	22.5	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	681.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.4	Autoconsommation	15
13.3	-	2.6	40.0	-	21.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	658.6	Usage énergétique - écoulement final	17
2.6	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
7.1	-	-	-	-	4.7	Total minier	19
X	-	-	-	-	8.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.1	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
10.0	-	-	-	-	5.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	17.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.8	Forestier	28
12.6	-	-	-	-	10.0	Construction	29
-	-	-	-	-	33.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	65.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	27.2	-	27.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.6	-	2.6	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	38.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	316.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.3	29.8	-	451.0	Transport	41
-	-	-	-	-	93.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	23.1	Domestique	43
-	-	0.9	8.0	-	22.4	Administration publique	44
0.7	-	1.4	2.1	-	35.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	0.9	0.2	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
6	-	-	509	324	3 488	Exportations	2
-	-	-	-	130	141	Importations	3
695	-	168	2 646	1 107	28 243	Transferts inter-régions	4
94	-	100	565	12	- 189	Variation des stocks	5
-	-	89	-10	33	-45	Transferts inter-produits	6
-	-	-69	- 126	--	-10	Autres ajustements	7
594	-	87	1 436	934	25 030	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
40	-	-	-	-	72	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	67	b) Énergie électrique - par industries	10
555	-	87	1 436	934	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	24 890	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	1	16	Autoconsommation	15
555	-	87	1 436	-	897	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	23 957	Usage énergétique - écoulement final	17
107	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
296	-	-	-	-	190	Total minier	19
X	-	-	-	-	342	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3	-	-	-	-	2	Produits chimiques	25
419	-	-	-	-	212	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	712	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	32	Forestier	28
526	-	-	-	-	386	Construction	29
-	-	-	-	-	1 320	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 548	Sociétés ferrovières	31
-	-	11	978	-	989	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	93	-	93	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 457	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	11 046	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	11	1 071	-	16 135	Transport	41
-	-	-	-	-	3 522	Agriculture	42
-	-	-	-	-	881	Domestique	43
-	-	30	289	-	821	Administration publique	44
29	-	47	76	-	1 279	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	--	36	15	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	110.6	31.1	97.1	0.6
3 Imports	-	-	0.3	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.3	-	1 477.6	2.3	1 118.5	5.5
5 Stock variation (change and adj.)	0.8	-	-15.3	1.0	33.5	0.7
6 Inter-product transfers	-	-	-2.4	76.3	- 128.3	50.0
7 Other adjustments	1.7	-	-8.9	8.2	-3.7	2.7
8 Availability	0.6	-	1 371.4	54.6	856.0	56.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.3	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2.4	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.6	-	1 371.4	54.6	846.2	56.7
15 Producer consumption	-	-	0.1	-	1.5	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 372.8	55.5	844.1	50.5
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	0.1	8.4	1.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	4.0	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.5	12.0	7.2
27 Total manufacturing	x	-	-	0.5	19.7	7.2
28 Forestry	x	-	-	-	3.4	0.1
29 Construction	x	-	-	1.1	42.5	1.2
30 Total industrial	x	-	-	1.7	74.0	10.2
31 Railways	x	-	-	-	270.0	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	37.4	-	117.8	-
40 Retail pump sales	x	-	1 123.2	-	84.4	-
41 Transportation	x	-	1 160.6	-	472.4	-
42 Agriculture	x	-	136.6	2.4	223.3	9.3
43 Residential	x	-	-	32.1	-	25.2
44 Public administration	x	-	16.8	7.0	30.4	1.9
45 Commercial and other institutional	x	-	58.8	12.3	43.9	3.8
46 Statistical difference	x	-	-1.5	-0.9	0.6	6.2
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	3 833	1 174	3 756	24
3 Imports	-	-	10	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-8	-	51 212	87	43 264	213
5 Stock variation (change and adj.)	21	-	- 532	39	1 295	27
6 Inter-product transfers	-	-	-82	2 874	-4 962	1 933
7 Other adjustments	45	-	- 308	309	- 144	106
8 Availability	16	-	47 531	2 057	33 108	2 200
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	283	5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	94	4
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16	-	47 531	2 057	32 731	2 191
15 Producer consumption	-	-	2	1	57	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	47 582	2 089	32 649	1 952
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	5	327	69
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	155	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	4	-
26 Other manufacturing	x	-	-	18	466	277
27 Total manufacturing	x	-	-	18	760	277
28 Forestry	x	-	-	-	130	3
29 Construction	x	-	-	42	1 643	45
30 Total industrial	x	-	-	65	2 861	394
31 Railways	x	-	-	-	10 445	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	5	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 296	-	4 556	-
40 Retail pump sales	x	-	38 931	-	3 265	-
41 Transportation	x	-	40 227	-	18 273	-
42 Agriculture	x	-	4 735	89	8 639	362
43 Residential	x	-	-	1 210	-	975
44 Public administration	x	-	583	263	1 177	75
45 Commercial and other institutional	x	-	2 037	462	1 700	146
46 Statistical difference	x	-	-53	-33	25	240

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés -

Manitoba

1989 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
0.8	-	-	75.4	29.5	345.1	Exportations	2
-	0.8	-	-	9.0	10.1	Importations	3
49.4	5.1	24.7	268.3	144.0	3 095.2	Transferts inter-régions	4
2.3	-	4.7	11.2	-0.8	38.1	Variation des stocks	5
-	-	1.8	-1.2	3.9	-	Transferts inter-produits	6
0.1	-	-4.1	-1.9	-3.9	-9.7	Autres ajustements	7
46.5	5.9	17.7	178.6	124.3	2 712.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	7.4	a) Énergie électrique - par services	9
3.5	-	-	-	-	6.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
43.0	5.9	17.7	178.6	124.3	2 698.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	0.1	1.7	Autoconsommation	15
-	0.1	-	-	117.8	117.9	Usage non-énergétique	16
47.4	5.8	17.7	179.0	-	2 572.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
11.3	-	-	-	-	21.7	Total minier	19
21.0	-	-	-	-	25.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
1.2	5.8	-	-	-	26.7	Manufacturier - autres	26
31.6	5.8	-	-	-	64.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3.4	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	45.1	Construction	29
43.2	5.8	-	-	-	134.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	270.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.3	122.1	-	126.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	9.7	-	9.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	155.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 207.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	4.3	131.8	-	1 769.2	Transport	41
-	-	-	-	-	371.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	57.3	Domestique	43
-	-	4.3	33.9	-	94.4	Administration publique	44
4.1	-	9.1	13.2	-	145.2	Commerces et autres institutions	45
-4.4	-	-	-0.4	6.4	6.0	Différence statistique	46
teraajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
32	-	-	2 709	1 309	12 837	Exportations	2
-	34	-	-	393	437	Importations	3
2 063	216	829	9 642	6 105	113 623	Transferts inter-régions	4
94	-	157	404	-33	1 472	Variation des stocks	5
-	-	60	-44	154	-68	Transferts inter-produits	6
3	-	-137	-69	-154	-349	Autres ajustements	7
1 940	250	594	6 417	5 221	99 334	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	288	a) Énergie électrique - par services	9
147	-	-	-	-	245	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
1 793	250	594	6 417	5 221	98 801	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	3	64	Autoconsommation	15
-	4	-	-	4 974	4 979	Usage non-énergétique	16
1 977	246	594	6 431	-	93 521	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
473	-	-	-	-	874	Total minier	19
875	-	-	-	-	1 031	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	4	Produits chimiques	25
51	246	-	-	-	1 058	Manufacturier - autres	26
1 319	246	-	-	-	2 620	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	133	Forestier	28
13	-	-	-	-	1 744	Construction	29
1 805	246	-	-	-	5 371	Total industriel	30
-	-	-	-	-	10 445	Sociétés ferrovières	31
-	-	144	4 387	-	4 532	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	350	-	350	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 852	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	42 196	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	144	4 737	-	63 381	Transport	41
-	-	-	-	-	13 825	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 186	Domestique	43
-	-	145	1 219	-	3 462	Administration publique	44
172	-	305	475	-	5 297	Commerces et autres institutions	45
- 184	-	-	-15	243	223	Différence statistique	46

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	7.3	-	-	7.3
3 Imports	-	-	2.4	0.6	-	3.0
4 Inter-regional transfers	0.2	1.8	14.8	9.8	-0.1	26.5
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-1.0	1.6	-0.2	0.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	0.8	0.8
7 Other adjustments	-	-	0.6	0.3	-1.0	-0.1
8 Availability	0.2	1.8	11.4	9.1	-	22.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	0.2	1.8	11.4	8.1	-	21.6
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	0.2	-	2.0	2.1	-	4.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	9.4	0.3	-	9.7
41 Transportation	-	-	-	3.2	-	3.2
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	1.8	-	1.5	-	3.4
46 Statistical difference	-	-	-	0.9	-	0.9

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	21.0	0.1	190.5	-	-	211.6
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	-	1.4	-	-	1.1
7 Other adjustments	-14.7	-0.1	-6.8	-	-	-21.6
8 Availability	6.7	-	182.2	-	-	188.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	134.9	-	-	134.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	0.3	-	17.0	-	-	17.3
14 Net supply	6.3	-	30.3	-	-	36.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6.3	-	30.3	-	-	36.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	30.3	-	-	30.3
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.0	-	-	-	-	4.0
27 Total manufacturing	6.3	-	30.3	-	-	36.7
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	29.5	-	-	29.5	Exportations	2
-	-	7.5	1.5	-	9.0	Importations	3
3.2	7.1	95.9	38.0	-0.2	144.0	Transferts inter-régions	4
0.2	-0.2	-0.4	-0.6	0.3	-0.8	Variation des stocks	5
-	-	-	-	3.8	3.9	Transferts inter-produits	6
-	0.2	0.3	-1.5	-2.9	-3.9	Autres ajustements	7
3.1	7.5	74.7	38.6	0.5	124.3	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
1.0	7.5	74.7	34.2	0.5	117.8	Écoulement final	16
-	-	-	2.2	-	2.2	Total minier	19
1.0	-	8.5	7.5	-	16.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	66.2	1.3	-	67.5	Construction	29
-	-	-	12.4	-	12.4	Transport	41
-	-	-	4.5	-	4.5	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	7.5	-	5.7	0.5	13.6	Commerces et autres institutions	45
2.1	-	-	4.3	-	6.4	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
42.8	0.2	474.5	-	-	517.5	Transferts inter-régions	4
1.4	-	-18.0	-	-	-16.7	Variation des stocks	5
-13.6	-0.2	-13.1	-	-	-26.9	Autres ajustements	7
27.9	-	479.4	-	-	507.3	Disponibilité	8
-	-	327.5	-	-	327.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.4	-	48.8	-	-	49.1	e) Production de vapeur	13
27.5	-	103.1	-	-	130.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
27.5	-	103.1	-	-	130.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	103.1	-	-	103.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
18.1	-	-	-	-	18.1	Manufacturier - autres	26
27.5	-	103.1	-	-	130.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1989 Quarter 4

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 804.8	2 994.1	1 636.3	26.6	746.6	-
2 Exports	4.5	-	2 554.1	582.2	13.0	-
3 Imports	-	-	-	-	34.7	-
4 Inter-regional transfers	- 526.5	-2 483.6	2 171.4	405.1	-60.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 175.2	X	-83.5	- 183.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 131.3	X	-	-	-	-
8 Availability	2 317.7	X	1 337.1	33.2	708.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 247.1	-	23.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	7.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	70.6	-	1 306.9	33.2	708.0	-
15 Producer consumption	0.4	-	231.0	0.4	323.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.8	-	-
17 Energy use - final demand	70.2	-	1 034.0	63.4	3 193.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	127.4	6.7	544.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	39.3	-	97.3	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	3.8	-	68.8	-
26 Other manufacturing	52.8	-	26.4	9.5	96.5	-
27 Total manufacturing	66.5	-	102.3	9.5	336.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.7	-	-
30 Total industrial	66.5	-	229.7	17.9	880.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	226.4	-	200.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	226.4	6.0	200.8	-
42 Agriculture	-	-	25.8	8.4	423.1	-
43 Residential	3.7	-	325.4	12.2	694.4	-
44 Public administration	-	-	12.2	-	24.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	214.4	18.9	970.9	-
46 Statistical difference	-	-	42.0	0.3	-	-
terajoules						
1 Production	42 072	115 303	61 818	717	2 688	-
2 Exports	68	-	96 495	14 369	47	-
3 Imports	-	-	-	-	125	-
4 Inter-regional transfers	-7 896	-95 643	82 035	9 751	- 217	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 627	X	-3 156	-4 690	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1 760	X	-	-	-	-
8 Availability	34 975	X	50 514	788	2 549	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	33 706	-	871	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	268	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 269	-	49 375	788	2 549	-
15 Producer consumption	6	-	8 727	10	1 165	-
16 Non-energy use	-	-	-	23	-	-
17 Energy use - final demand	1 264	-	39 063	1 619	11 497	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	4 813	171	1 958	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 483	-	350	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	143	-	248	-
26 Other manufacturing	793	-	999	243	347	-
27 Total manufacturing	1 208	-	3 866	243	1 210	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	43	-	-
30 Total industrial	1 208	-	8 679	457	3 169	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	8 554	-	723	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	153	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	8 554	153	723	-
42 Agriculture	-	-	976	214	1 523	-
43 Residential	56	-	12 292	311	2 500	-
44 Public administration	-	-	462	-	87	-
45 Commercial and other institutional	-	-	8 099	483	3 495	-
46 Statistical difference	-	-	1 585	5	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1989 Trimestre 4

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH	
...	-	-	X	2 809.3	... Production 1
...	-	-	X	-	... Exportations 2
...	-	-	X	-	... Importations 3
...	-	-	X	-	... Transferts inter-régions 4
...	-	-	X	-	... Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	... Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	... Autres ajustements 7
...	-	-	891.5	2 809.3	... Disponibilité 8
...	-	-	0.2	-	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	0.2	-	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
...	-	-	891.1	2 809.3	... Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	... Autoconsommation 15
...	-	-	41.2	X	... Usage non-énergétique 16
...	-	-	785.7	X	... Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	... Mines de fer 18
...	-	-	24.0	X	... Total minier 19
...	-	-	2.1	X	... Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	X	... Sidérurgie 21
...	-	-	X	X	... Fonte et affinage 22
...	-	-	X	X	... Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	... Raffinage pétrolier 24
...	-	-	0.2	X	... Produits chimiques 25
...	-	-	4.2	X	... Manufacturier - autres 26
...	-	-	18.8	X	... Total manufacturier 27
...	-	-	2.3	X	... Forestier 28
...	-	-	15.0	X	... Construction 29
...	-	-	60.1	X	... Total industriel 30
...	-	-	39.0	X	... Sociétés ferrovières 31
...	-	-	15.5	X	... Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	... Maritimes 37
...	-	-	0.1	X	... Pipelines 38
...	-	-	49.1	X	... Transport commercial et en commun 39
...	-	-	266.5	X	... Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	370.1	X	... Transport 41
...	-	-	259.3	X	... Agriculture 42
...	-	-	35.4	X	... Domestique 43
...	-	-	19.9	X	... Administration publique 44
...	-	-	40.9	X	... Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	... Différence statistique 46
terajoules					
222 597	-	-	X	10 114	... Production 1
110 979	-	-	X	-	X Exportations 2
125	-	-	X	-	X Importations 3
-11 971	-	-	X	-	X Transferts inter-régions 4
X	-	-	X	-	X Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X Transferts inter-produits 6
X	-	-	X	-	X Autres ajustements 7
X	-	-	32 528	10 114	... Disponibilité 8
34 577	-	-	7	-	34 584 Transformé en autres combustibles:
268	-	-	7	-	275 a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
X	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
53 981	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
...	-	-	32 514	10 114	96 608 Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	X Autoconsommation 15
...	-	-	1 765	X	1 788 Usage non-énergétique 16
...	-	-	28 613	X	82 055 Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	... Mines de fer 18
...	-	-	937	X	7 880 Total minier 19
...	-	-	82	X	1 916 Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	X	X Sidérurgie 21
...	-	-	X	X	X Fonte et affinage 22
...	-	-	X	X	X Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	X Raffinage pétrolier 24
...	-	-	7	X	398 Produits chimiques 25
...	-	-	166	X	2 547 Manufacturier - autres 26
...	-	-	765	X	7 292 Total manufacturier 27
...	-	-	90	X	90 Forestier 28
...	-	-	581	X	624 Construction 29
...	-	-	2 373	X	15 886 Total industriel 30
...	-	-	1 507	X	1 507 Sociétés ferrovières 31
...	-	-	554	X	554 Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	... Maritimes 37
...	-	-	3	X	9 281 Pipelines 38
...	-	-	1 820	X	1 974 Transport commercial et en commun 39
...	-	-	9 341	X	9 341 Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	13 226	X	22 656 Transport 41
...	-	-	9 442	X	12 155 Agriculture 42
...	-	-	1 345	X	16 504 Domestique 43
...	-	-	730	X	1 279 Administration publique 44
...	-	-	1 498	X	13 575 Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	X Différence statistique 46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	10 815.8	11 688.2	5 842.4	96.1	2 838.6	-
2 Exports	10.4	19.2	9 003.9	2 020.5	74.9	-
3 Imports	-	-	-	30.9	142.2	-
4 Inter-regional transfers	-2 003.7	-9 297.7	7 686.3	1 854.9	31.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-97.8	191.6	- 155.3	- 152.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 147.4	- 120.7	-	-	-	-
8 Availability	8 752.1	2 059.0	4 680.0	114.2	2 937.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	8 533.9	-	142.0	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	27.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 059.0	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	218.2	-	4 511.0	114.2	2 937.3	-
15 Producer consumption	0.9	-	1 001.1	12.9	1 537.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.5	-	-
17 Energy use - final demand	217.3	-	3 404.2	159.6	12 087.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	494.3	15.6	2 059.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	143.2	-	403.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	11.5	-	257.8	-
26 Other manufacturing	162.9	-	84.3	22.1	471.3	-
27 Total manufacturing	209.9	-	460.7	22.1	1 478.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.5	-	-
30 Total industrial	209.9	-	954.9	43.2	3 537.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	812.4	-	757.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	24.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	812.4	24.0	757.4	-
42 Agriculture	-	-	94.6	19.6	1 456.5	-
43 Residential	7.4	-	933.0	28.6	2 591.8	-
44 Public administration	-	-	37.6	-	74.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	571.7	44.2	3 670.3	-
46 Statistical difference	-	-	105.7	2.9	..	-
terajoules						
1 Production	162 238	450 112	220 724	2 592	10 219	-
2 Exports	156	739	340 168	49 360	270	-
3 Imports	-	-	-	822	512	-
4 Inter-regional transfers	-29 540	- 358 054	290 387	45 086	113	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 504	X	-5 868	-3 658	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2 004	X	-	-	-	-
8 Availability	132 042	X	176 811	2 797	10 574	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	128 045	-	5 364	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 022	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 997	-	170 424	2 797	10 574	-
15 Producer consumption	14	-	37 822	329	5 534	-
16 Non-energy use	-	-	-	43	-	-
17 Energy use - final demand	3 983	-	128 611	4 075	43 516	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	18 674	398	7 414	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 411	-	1 451	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	434	-	928	-
26 Other manufacturing	2 443	-	3 187	564	1 697	-
27 Total manufacturing	3 872	-	17 404	564	5 323	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	140	-	-
30 Total industrial	3 872	-	36 078	1 103	12 736	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	30 692	-	2 727	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	613	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	30 692	613	2 727	-
42 Agriculture	-	-	3 574	500	5 243	-
43 Residential	111	-	35 249	730	9 330	-
44 Public administration	-	-	1 421	-	266	-
45 Commercial and other institutional	-	-	21 597	1 128	13 213	-
46 Statistical difference	-	-	3 991	54	..	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire -		Gaz de fours à coke -	Produits pétroliers -	Électricité secondaire -	Total prim. & second. -		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	10 687.8	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	0.2	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.2	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	3 725.5	10 687.8	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	3 723.4	10 687.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	273.6	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 247.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	108.5	X	...	Total minier	19
...	-	-	8.3	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.8	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	15.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	76.5	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	5.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	64.7	X	...	Construction	29
...	-	-	254.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	146.4	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	61.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.4	X	...	Pipelines	38
...	-	-	192.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 141.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 542.2	X	...	Transport	41
...	-	-	1 123.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	79.3	X	...	Domestique	43
...	-	-	90.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	156.2	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	X	...	Différence statistique	46
			terajoules				
845 885	-	-	X	38 476	...	Production	1
390 694	-	-	X	-	...	Exportations	2
1 333	-	-	X	-	...	Importations	3
-52 008	5	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-5	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	137 730	38 476	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
133 409	-	-	46	-	133 455	a) Énergie électrique - par services	9
1 022	-	-	37	-	1 059	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
187 792	-	-	137 647	38 476	363 916	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	11 864	X	11 906	Usage non-énergétique	16
...	-	-	118 499	X	298 684	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	4 237	X	30 722	Total minier	19
...	-	-	322	X	7 185	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	75	X	1 437	Produits chimiques	25
...	-	-	607	X	8 497	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3 113	X	30 276	Total manufacturier	27
...	-	-	202	X	202	Forestier	28
...	-	-	2 506	X	2 646	Construction	29
...	-	-	10 058	X	63 847	Total industriel	30
...	-	-	5 664	X	5 664	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 210	X	2 210	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	X	1	Maritimes	37
...	-	-	14	X	33 433	Pipelines	38
...	-	-	7 163	X	7 776	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 948	X	39 948	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	55 000	X	89 031	Transport	41
...	-	-	41 399	X	50 717	Agriculture	42
...	-	-	3 011	X	48 431	Domestique	43
...	-	-	3 325	X	5 012	Administration publique	44
...	-	-	5 706	X	41 645	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	38.0	25.0	430.9	29.6	263.2	21.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	38.0	25.0	430.9	29.6	263.0	21.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	430.3	29.8	263.3	21.3
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.4	18.2	2.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	2.1	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.8	0.6
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5.5	0.6
28 Forestry	X	-	-	-	2.1	-
29 Construction	X	-	-	0.3	13.9	0.4
30 Total industrial	X	-	-	0.7	39.7	3.1
31 Railways	X	-	-	-	39.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	19.7	-	29.5	-
40 Retail pump sales	X	-	240.3	-	26.2	-
41 Transportation	X	-	259.9	-	94.7	-
42 Agriculture	X	-	146.3	1.5	106.0	5.5
43 Residential	X	-	-	24.0	-	11.4
44 Public administration	X	-	4.5	1.9	5.6	0.8
45 Commercial and other institutional	X	-	19.6	1.6	17.4	0.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 038	1 042	14 933	1 116	10 181	825
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 038	1 042	14 933	1 116	10 174	825
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	14 915	1 124	10 186	823
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	14	704	84
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	82	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	4	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	109	22
27 Total manufacturing	X	-	-	1	211	22
28 Forestry	X	-	-	-	81	-
29 Construction	X	-	-	10	538	16
30 Total industrial	X	-	-	25	1 534	121
31 Railways	X	-	-	-	1 507	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	681	-	1 139	-
40 Retail pump sales	X	-	8 327	-	1 014	-
41 Transportation	X	-	9 008	-	3 663	-
42 Agriculture	X	-	5 071	58	4 098	214
43 Residential	X	-	-	905	-	440
44 Public administration	X	-	158	73	215	30
45 Commercial and other institutional	X	-	678	62	675	17
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 100. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
19.6	3.5	1.9	21.9	36.5	891.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	0.2	Transformé en autres combustibles:	
0.2	-	-	-	-	0.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
19.4	3.5	1.9	21.9	36.5	891.1	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	3.5	-	-	37.7	41.2	Autoconsommation	15
17.1	-	1.9	21.9	-	785.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
3.3	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	24.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	2.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.1	-	-	-	-	0.2	Produits chimiques	25
0.8	-	-	-	-	4.2	Manufacturier - autres	26
12.7	-	-	-	-	18.8	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	2.3	Forestier	28
0.4	-	-	-	-	15.0	Construction	29
16.6	-	-	-	-	60.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	39.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	14.5	-	15.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	49.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	266.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.9	14.6	-	370.1	Transport	41
-	-	-	-	-	259.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	35.4	Domestique	43
-	-	0.4	6.7	-	19.9	Administration publique	44
0.5	-	0.6	0.7	-	40.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
816	150	63	788	1 576	32 528	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	7	Transformé en autres combustibles:	
7	-	-	-	-	7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
809	150	63	788	1 576	32 514	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	148	-	-	1 617	1 765	Autoconsommation	15
714	-	63	788	-	28 613	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
136	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	937	Total minier	19
-	-	-	-	-	82	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
4	-	-	-	-	7	Produits chimiques	25
34	-	-	-	-	166	Manufacturier - autres	26
531	-	-	-	-	765	Total manufacturier	27
9	-	-	-	-	90	Forestier	28
17	-	-	-	-	581	Construction	29
693	-	-	-	-	2 373	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 507	Sociétés ferrovières	31
-	-	31	522	-	553	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 820	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 341	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	31	523	-	13 226	Transport	41
-	-	-	-	-	9 442	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 345	Domestique	43
-	-	12	242	-	730	Administration publique	44
21	-	20	24	-	1 498	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	82.9	116.7	1 724.1	69.9	1 224.7	56.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	82.9	116.7	1 724.1	69.9	1 223.6	56.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 722.4	70.2	1 225.4	56.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.8	86.4	8.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	8.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.6	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.4	12.0	1.8
27 Total manufacturing	X	-	-	0.4	23.0	1.8
28 Forestry	X	-	-	-	4.4	-
29 Construction	X	-	-	0.6	60.9	1.4
30 Total industrial	X	-	-	1.9	174.7	11.9
31 Railways	X	-	-	-	146.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	X	-	70.5	-	122.0	-
40 Retail pump sales	X	-	1 042.0	-	99.1	-
41 Transportation	X	-	1 112.5	-	367.9	-
42 Agriculture	X	-	512.6	3.4	591.0	16.6
43 Residential	X	-	-	56.3	-	23.0
44 Public administration	X	-	18.6	4.2	28.2	3.3
45 Commercial and other institutional	X	-	78.7	4.4	63.6	1.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 257	1 042	59 757	2 634	47 370	2 175
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	41	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 257	4 871	59 757	2 634	47 329	2 175
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	59 698	2 644	47 400	2 174
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	30	3 341	335
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	322	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	25	-
26 Other manufacturing	X	-	-	16	463	70
27 Total manufacturing	X	-	-	16	890	70
28 Forestry	X	-	-	-	169	1
29 Construction	X	-	-	24	2 356	54
30 Total industrial	X	-	-	70	6 756	460
31 Railways	X	-	-	-	5 664	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	14	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2 444	-	4 719	-
40 Retail pump sales	X	-	36 115	-	3 834	-
41 Transportation	X	-	38 559	-	14 231	-
42 Agriculture	X	-	17 766	130	22 860	644
43 Residential	X	-	-	2 122	-	890
44 Public administration	X	-	645	157	1 092	126
45 Commercial and other institutional	X	-	2 727	165	2 461	55
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
78.4	22.9	11.1	92.4	246.2	3 725.5	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
0.1	-	-	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services	9
0.9	-	-	-	-	0.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
77.4	22.9	11.1	92.4	246.2	3 723.4	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	22.8	-	-	250.8	273.6	Usage non-énergétique	16
68.8	-	11.7	92.4	-	3 247.1	Usage énergétique - écoulement final	17
12.7	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	108.5	Total minier	19
-	-	-	-	-	8.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.2	-	-	-	-	1.8	Produits chimiques	25
1.4	-	-	-	-	15.6	Manufacturier - autres	26
51.2	-	-	-	-	76.5	Total manufacturier	27
0.8	-	-	-	-	5.2	Forestier	28
1.7	-	-	-	-	64.7	Construction	29
66.4	-	-	-	-	254.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	146.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.2	57.2	-	61.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.4	-	0.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	192.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 141.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	4.2	57.6	-	1 542.2	Transport	41
-	-	-	-	-	1 123.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	79.3	Domestique	43
-	-	4.5	32.1	-	90.9	Administration publique	44
2.4	-	3.0	2.7	-	156.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
816	971	372	3 321	10 731	137 730	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
5	-	-	-	-	46	a) Énergie électrique - par services	9
37	-	-	-	-	37	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
3 230	971	372	3 321	10 731	137 647	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	966	-	-	10 897	11 864	Usage non-énergétique	16
2 873	-	391	3 321	-	118 499	Usage énergétique - écoulement final	17
531	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	4 237	Total minier	19
-	-	-	-	-	322	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
51	-	-	-	-	75	Produits chimiques	25
57	-	-	-	-	607	Manufacturier - autres	26
2 136	-	-	-	-	3 113	Total manufacturier	27
33	-	-	-	-	202	Forestier	28
73	-	-	-	-	2 506	Construction	29
2 772	-	-	-	-	10 058	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5 664	Sociétés ferrovières	31
-	-	142	2 054	-	2 196	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	14	-	14	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	14	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 163	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39 948	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	142	2 068	-	55 000	Transport	41
-	-	-	-	-	41 399	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3 011	Domestique	43
-	-	150	1 155	-	3 325	Administration publique	44
100	-	99	98	-	5 706	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-0.9	0.9	27.4	9.1	--	36.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.9	27.4	9.4	--	37.7
19 Total mining	-	-	-	2.5	-	2.5
27 Total manufacturing	-	-	2.0	0.9	-	2.9
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	25.4	0.2	-	25.6
41 Transportation	-	-	-	2.3	-	2.3
42 Agriculture	-	-	-	1.5	-	1.5
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.9	-	1.8	--	2.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	2 804.8	-	-	2 804.8
2 Exports	-	-	4.5	-	-	4.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	0.4	- 526.8	-	-	- 526.5
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	- 175.2	-	-	- 175.2
7 Other adjustments	13.7	-0.4	- 144.6	-	-	- 13.3
8 Availability	13.7	-	2 304.0	-	-	2 317.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 247.1	-	-	2 247.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	13.7	-	56.9	-	-	70.6
15 Producer consumption	-	-	0.4	-	-	0.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	13.7	-	56.5	-	-	70.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	52.8	-	-	52.8
27 Total manufacturing	13.7	-	52.8	-	-	66.5
43 Residential	-	-	3.7	-	-	3.7
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-3.1	3.9	206.3	39.1	--	246.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.3	3.9	206.3	40.3	--	250.8	Écoulement final	16
-	-	-	9.1	-	9.1	Total minier	19
0.3	-	4.5	3.4	-	8.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	201.8	1.0	-	202.8	Construction	29
-	-	-	7.9	-	7.9	Transport	41
-	-	-	13.0	-	13.0	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	3.9	-	5.4	--	9.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	10 815.8	-	-	10 815.8	Production	1
-	-	10.4	-	-	10.4	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
33.4	0.9	-2 038.0	-	-	-2 003.7	Transferts inter-régions	4
-	-11.1	-86.6	-	-	-97.8	Variation des stocks	5
13.7	-0.9	- 160.2	-	-	- 147.4	Autres ajustements	7
47.0	11.1	8 693.9	-	-	8 752.1	Disponibilité	8
-	11.1	8 522.7	-	-	8 533.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
47.0	-	171.2	-	-	218.2	Disponibilité nette	14
-	-	0.9	-	-	0.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
47.0	-	170.2	-	-	217.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	162.9	-	-	162.9	Manufacturier - autres	26
47.0	-	162.9	-	-	209.9	Total manufacturier	27
-	-	7.4	-	-	7.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1989 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	8 026.1	20 293.6	24 248.7	4 022.3	367.3	-
2 Exports	1 765.2	966.3	99.7	360.4	-	-
3 Imports	-	-	0.8	-	0.7	-
4 Inter-regional transfers	- 388.0	-14 306.3	-16 839.7	-2 201.4	- 819.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	92.0	174.8	- 266.8	- 423.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-20.3	28.0	-	-	-	-
8 Availability	5 760.6	4 874.2	7 576.9	1 883.8	- 451.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 735.3	-	511.4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	115.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 874.2	-	311.1	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.4	-	-	-17.3
14 Net supply	25.3	-	6 948.3	1 572.7	- 451.4	17.3
15 Producer consumption	2.7	-	3 018.2	-2.7	1 190.8	-
16 Non-energy use	-	-	753.3	1 426.9	-	-
17 Energy use - final demand	22.6	-	3 309.2	307.1	9 484.6	17.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	370.9	19.0	2 535.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	27.7	-	370.9	-
21 Iron and steel	-	-	9.9	-	79.8	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	183.4	-	284.9	-
25 Chemicals	-	-	488.5	-	1 022.6	-
26 Other manufacturing	-	-	235.3	63.3	339.4	17.3
27 Total manufacturing	-	-	1 014.2	63.3	2 195.1	17.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	12.1	-	-
30 Total industrial	-	-	1 385.0	94.4	4 731.0	17.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	155.8	-	242.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	75.8	13.4	-
40 Retail pump sales	-	-	5.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	160.8	75.8	255.4	-
42 Agriculture	-	-	47.0	30.4	393.0	-
43 Residential	22.6	-	988.3	40.0	1 518.5	-
44 Public administration	-	-	26.1	-	125.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	702.0	66.5	2 461.1	-
46 Statistical difference	-	-	- 132.4	4.4	-	-
terajoules						
1 Production	175 953	781 506	916 116	94 445	1 322	-
2 Exports	53 660	37 212	3 767	9 688	-	-
3 Imports	-	-	29	-	2	-
4 Inter-regional transfers	-11 788	- 550 936	- 636 202	-55 965	-2 949	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 748	6 730	-10 080	-10 601	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 376	1 078	-	-	-	-
8 Availability	107 381	187 707	286 255	39 394	-1 625	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	106 886	-	19 321	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	4 376	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	187 707	-	8 904	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	53	-	-	-
14 Net supply	495	-	262 505	30 490	-1 625	47
15 Producer consumption	83	-	114 028	-69	4 287	-
16 Non-energy use	-	-	28 458	26 978	-	-
17 Energy use - final demand	413	-	125 023	7 840	34 145	47
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	14 011	485	9 129	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 046	-	1 335	-
21 Iron and steel	-	-	373	-	287	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	6 929	-	1 026	-
25 Chemicals	-	-	18 456	-	3 681	-
26 Other manufacturing	-	-	8 889	1 616	1 222	47
27 Total manufacturing	-	-	38 316	1 616	7 902	47
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	309	-	-
30 Total industrial	-	-	52 327	2 410	17 032	47
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 887	-	871	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 935	48	-
40 Retail pump sales	-	-	189	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 076	1 935	919	-
42 Agriculture	-	-	1 777	776	1 415	-
43 Residential	413	-	37 337	1 021	5 467	-
44 Public administration	-	-	986	-	452	-
45 Commercial and other institutional	-	-	26 521	1 698	8 860	-
46 Statistical difference	-	-	-5 004	80	-	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1989 Trimestre 4

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 519.0	11 126.7	...	Production	1
...	-	-	53.2	-	...	Exportations	2
...	-	-	3.9	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-2 640.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 127.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	4.9	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 961.4	11 126.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 960.2	11 126.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	258.6	✕	...	Autoconsommation	15
...	-	-	265.1	✕	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 273.6	✕	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✕	...	Mines de fer	18
...	-	-	207.8	✕	...	Total minier	19
...	-	-	5.1	✕	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.3	✕	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	✕	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	✕	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.6	✕	...	Produits chimiques	25
...	-	-	9.0	✕	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	17.5	✕	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.8	✕	...	Forestier	28
...	-	-	55.5	✕	...	Construction	29
...	-	-	285.6	✕	...	Total industriel	30
...	-	-	174.2	✕	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	137.6	✕	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	✕	...	Maritimes	37
...	-	-	0.6	✕	...	Pipelines	38
...	-	-	186.3	✕	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 006.5	✕	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 505.3	✕	...	Transport	41
...	-	-	259.5	✕	...	Agriculture	42
...	-	-	10.7	✕	...	Domestique	43
...	-	-	54.1	✕	...	Administration publique	44
...	-	-	158.4	✕	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	✕	...	Différence statistique	46
						terajoules	
1 969 341	-	-	205 001	40 056	...	Production	1
104 328	-	-	2 063	-	106 390	Exportations	2
31	-	-	162	-	193	Importations	3
-1 257 838	2	-	-99 796	-	-1 357 632	Transferts inter-régions	4
-11 203	-	-	-4 938	-	-16 141	Variation des stocks	5
-	-	-	910	-	910	Transferts inter-produits	6
703	-2	-	149	-	850	Autres ajustements	7
619 112	-	-	109 301	40 056	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
126 206	-	-	47	-	126 253	a) Énergie électrique - par services	9
4 376	-	-	-	-	4 376	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
196 611	-	-	-	-	196 611	d) Produits raffinés	12
53	-	-	-	-	53	e) Production de vapeur	13
291 865	-	-	109 255	40 056	441 224	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 819	✕	129 147	Autoconsommation	15
...	-	-	10 815	✕	66 251	Usage non-énergétique	16
...	-	-	83 277	✕	250 746	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✕	-	Mines de fer	18
...	-	-	8 561	✕	32 186	Total minier	19
...	-	-	201	✕	2 582	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	11	✕	672	Sidérurgie	21
...	-	-	X	✕	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	✕	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✕	7 955	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	107	✕	22 244	Produits chimiques	25
...	-	-	352	✕	12 125	Manufacturier - autres	26
...	-	-	689	✕	48 571	Total manufacturier	27
...	-	-	186	✕	186	Forestier	28
...	-	-	2 148	✕	2 457	Construction	29
...	-	-	11 584	✕	83 400	Total industriel	30
...	-	-	6 738	✕	6 738	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 942	✕	4 942	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	✕	1	Maritimes	37
...	-	-	22	✕	6 780	Pipelines	38
...	-	-	6 983	✕	8 967	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	35 384	✕	35 573	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	54 070	✕	63 000	Transport	41
...	-	-	9 456	✕	13 424	Agriculture	42
...	-	-	408	✕	44 645	Domestique	43
...	-	-	1 982	✕	3 421	Administration publique	44
...	-	-	5 777	✕	42 855	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	4	✕	-4 920	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1989 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	30 878.0	81 064.4	91 613.5	15 625.9	1 597.6	-
2 Exports	7 447.7	4 288.3	291.5	1 237.6	-	-
3 Imports	-	-	2.3	-	2.8	-
4 Inter-regional transfers	-2 181.5	-57 165.3	-62 112.2	-8 025.7	-2 277.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 255.6	- 122.6	- 139.2	- 734.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-32.2	48.1	-	-	-	-
8 Availability	21 472.2	19 781.4	29 351.3	7 097.4	- 676.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	21 409.5	-	1 583.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	437.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	19 781.4	-	1 005.3	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	4.8	-	-	-21.5
14 Net supply	62.7	-	27 325.5	6 092.1	- 676.8	21.5
15 Producer consumption	12.1	-	11 808.8	2.4	3 488.3	-
16 Non-energy use	-	-	3 579.4	5 883.8	-	-
17 Energy use - final demand	50.6	-	12 353.8	917.3	37 686.8	21.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	1 275.7	51.9	10 195.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	79.3	-	1 192.5	-
21 Iron and steel	-	-	38.9	-	331.3	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	657.9	-	1 124.5	-
25 Chemicals	-	-	1 956.2	-	4 192.9	-
26 Other manufacturing	-	-	1 839.4	167.9	1 300.4	21.5
27 Total manufacturing	-	-	4 792.9	167.9	8 486.6	21.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	36.5	-	-
30 Total industrial	-	-	6 068.6	256.3	18 681.9	21.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	562.2	-	995.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	287.6	53.6	-
40 Retail pump sales	-	-	20.2	-	-	-
41 Transportation	-	-	582.3	287.6	1 049.3	-
42 Agriculture	-	-	190.4	82.9	1 615.9	-
43 Residential	50.6	-	3 209.8	109.0	5 834.1	-
44 Public administration	-	-	89.8	-	478.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 212.9	181.5	10 026.9	-
46 Statistical difference	-	-	- 416.4	-11.4	-	-
terajoules						
1 Production	685 589	3 121 788	3 461 158	363 355	5 751	-
2 Exports	226 409	165 142	11 014	33 376	-	-
3 Imports	-	-	88	-	10	-
4 Inter-regional transfers	-66 304	-2 201 434	-2 346 597	- 204 419	-8 198	-
5 Stock variation (change and adj.)	-7 793	-4 719	-5 259	-17 513	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 601	1 851	-	-	-	-
8 Availability	400 068	761 782	1 108 893	143 073	-2 436	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	398 774	-	59 831	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	16 520	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	761 782	-	28 772	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	182	-	-	-
14 Net supply	1 294	-	1 032 359	114 302	-2 436	59
15 Producer consumption	367	-	446 136	61	12 558	-
16 Non-energy use	-	-	135 228	109 900	-	-
17 Energy use - final demand	927	-	466 725	23 419	135 672	59
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	48 196	1 325	36 703	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	2 997	-	4 293	-
21 Iron and steel	-	-	1 469	-	1 193	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	24 854	-	4 048	-
25 Chemicals	-	-	73 903	-	15 094	-
26 Other manufacturing	-	-	69 492	4 286	4 682	59
27 Total manufacturing	-	-	181 074	4 286	30 552	59
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	932	-	-
30 Total industrial	-	-	229 270	6 543	67 255	59
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	21 238	-	3 585	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7 342	193	-
40 Retail pump sales	-	-	762	-	-	-
41 Transportation	-	-	22 000	7 342	3 777	-
42 Agriculture	-	-	7 192	2 116	5 817	-
43 Residential	927	-	121 266	2 783	21 003	-
44 Public administration	-	-	3 392	-	1 724	-
45 Commercial and other institutional	-	-	83 605	4 634	36 097	-
46 Statistical difference	-	-	-15 731	- 209	-	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1989 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	21 953.5	41 851.8	...	Production	1
...	-	-	210.9	-	...	Exportations	2
...	-	-	35.7	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-9 946.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	-13.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	- 119.4	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	11 725.8	41 851.8	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	11 721.2	41 851.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 016.7	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1 180.5	×	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	8 815.1	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	851.8	×	...	Total minier	19
...	-	-	20.0	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	1.2	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	10.9	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	32.3	×	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	65.8	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	13.6	×	...	Forestier	28
...	-	-	171.0	×	...	Construction	29
...	-	-	1 102.1	×	...	Total industriel	30
...	-	-	582.9	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	523.1	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	×	...	Maritimes	37
...	-	-	1.7	×	...	Pipelines	38
...	-	-	749.6	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 960.6	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 818.1	×	...	Transport	41
...	-	-	1 041.3	×	...	Agriculture	42
...	-	-	26.6	×	...	Domestique	43
...	-	-	263.7	×	...	Administration publique	44
...	-	-	563.3	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	9.0	×	...	Différence statistique	46
		terajoules					
7 637 638	-	-	815 152	150 667	...	Production	1
435 941	-	-	8 064	-	444 004	Exportations	2
98	-	-	1 505	-	1 603	Importations	3
-4 826 948	4	-	- 375 463	-	-5 202 403	Transferts inter-régions	4
-35 285	-	-	-1 048	-	-36 333	Variation des stocks	5
-	-	-	2 826	-	2 826	Transferts inter-produits	6
1 250	-4	-	-4 268	-	-3 023	Autres ajustements	7
2 411 378	-	-	432 736	150 667	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
458 606	-	-	178	-	458 784	a) Énergie électrique - par services	9
16 520	-	-	-	-	16 520	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
790 553	-	-	-	-	790 553	d) Produits raffinés	12
182	-	-	-	-	182	e) Production de vapeur	13
1 145 517	-	-	432 558	150 667	1 728 800	Disponibilité nette	14
...	-	-	42 524	×	501 646	Autoconsommation	15
...	-	-	48 178	×	293 306	Usage non-énergétique	16
...	-	-	322 635	×	949 437	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	34 927	×	121 151	Total minier	19
...	-	-	780	×	8 071	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	48	×	2 709	Sidérurgie	21
...	-	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	28 903	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	447	×	89 445	Produits chimiques	25
...	-	-	1 263	×	79 781	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 592	×	218 563	Total manufacturier	27
...	-	-	529	×	529	Forestier	28
...	-	-	6 615	×	7 547	Construction	29
...	-	-	44 663	×	347 790	Total industriel	30
...	-	-	22 546	×	22 546	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	18 784	×	18 784	Lignes aériennes	34
...	-	-	6	×	6	Maritimes	37
...	-	-	66	×	24 889	Pipelines	38
...	-	-	28 070	×	35 605	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	139 251	×	140 014	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	208 724	×	241 844	Transport	41
...	-	-	38 157	×	53 282	Agriculture	42
...	-	-	1 016	×	146 994	Domestique	43
...	-	-	9 597	×	14 714	Administration publique	44
...	-	-	20 478	×	144 813	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	352	×	-15 588	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	303.5	217.2	1 868.5	69.0	1 541.6	0.3
2 Exports	-	-	9.2	2.4	27.6	--
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.2	-	- 787.1	-39.7	- 755.5	-33.5
5 Stock variation (change and adj.)	-10.0	-	76.1	13.3	- 133.8	--
6 Inter-product transfers	- 154.2	-	173.3	-8.2	- 145.6	57.1
7 Other adjustments	4.0	-	4.9	7.0	6.2	-3.5
8 Availability	163.0	217.2	1 174.4	12.4	752.9	20.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	163.0	217.2	1 174.4	12.4	751.7	20.4
15 Producer consumption	-	217.2	0.1	--	0.2	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	1 176.8	11.7	749.5	20.4
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	2.3	56.9	6.1
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	4.1	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	0.3	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	×	-	-	0.4	7.0	0.2
27 Total manufacturing	×	-	-	0.4	12.7	0.2
28 Forestry	×	-	-	--	4.5	--
29 Construction	×	-	-	0.4	51.0	4.0
30 Total industrial	×	-	-	3.1	125.1	10.3
31 Railways	×	-	-	-	174.2	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	--	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	0.6	-
39 Road transport and urban transit	×	-	55.8	-	130.6	-
40 Retail pump sales	×	-	882.8	-	123.7	-
41 Transportation	×	-	938.6	-	429.1	-
42 Agriculture	×	-	144.8	0.2	113.4	1.1
43 Residential	×	-	-	5.0	-	5.7
44 Public administration	×	-	11.9	0.1	18.9	0.2
45 Commercial and other institutional	×	-	81.4	3.4	62.9	3.1
46 Statistical difference	×	-	-2.5	0.8	2.0	--
terajoules						
1 Production	8 385	9 062	64 764	2 599	59 630	12
2 Exports	-	-	318	91	1 068	1
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-6	-	-27 280	-1 497	-29 225	-1 294
5 Stock variation (change and adj.)	- 265	-	2 639	500	-5 174	--
6 Inter-product transfers	-4 414	-	6 007	- 308	-5 631	2 207
7 Other adjustments	109	-	171	265	241	- 135
8 Availability	4 340	9 062	40 704	469	29 121	789
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	47	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 340	9 062	40 704	469	29 075	789
15 Producer consumption	-	9 062	3	1	7	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	40 786	439	28 990	791
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	85	2 202	234
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	160	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	11	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	32	-
26 Other manufacturing	×	-	-	16	271	9
27 Total manufacturing	×	-	-	16	492	9
28 Forestry	×	-	-	--	172	--
29 Construction	×	-	-	14	1 974	156
30 Total industrial	×	-	-	116	4 841	400
31 Railways	×	-	-	-	6 738	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	22	-
39 Road transport and urban transit	×	-	1 933	-	5 050	-
40 Retail pump sales	×	-	30 598	-	4 786	-
41 Transportation	×	-	32 531	-	16 597	-
42 Agriculture	×	-	5 019	6	4 387	44
43 Residential	×	-	-	187	-	221
44 Public administration	×	-	413	3	730	7
45 Commercial and other institutional	×	-	2 823	127	2 435	119
46 Statistical difference	×	-	-85	29	78	-2

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
44.3	202.3	11.5	266.7	994.0	5 519.0	Production	1
12.0	-	-	-	2.0	53.2	Exportations	2
-	3.0	-	-	0.9	3.9	Importations	3
-44.5	-	-11.9	- 133.8	- 833.8	-2 640.1	Transferts inter-régions	4
-19.1	2.8	6.0	-44.8	-17.5	- 127.0	Variation des stocks	5
0.8	-	9.3	-6.0	73.4	-	Transferts inter-produits	6
-1.3	-	-0.5	-7.1	-5.0	4.9	Autres ajustements	7
6.5	202.5	2.5	164.7	245.0	2 961.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
6.5	202.5	2.5	164.7	245.0	2 960.2	c) Production de vapeur	13
-	41.1	-	-	0.1	258.6	Disponibilité nette	14
-	19.8	-	-	245.3	265.1	Autoconsommation	15
6.5	141.6	2.5	164.7	-	2 273.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.9	141.6	-	-	-	207.8	Mines de fer	18
1.0	-	-	-	-	5.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.8	-	-	-	-	2.6	Fabricants de ciment	23
1.3	-	-	-	-	9.0	Produits chimiques	25
4.1	-	-	-	-	17.5	Manufacturier - autres	26
0.3	-	-	-	-	4.8	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	55.5	Forestier	28
5.4	141.6	-	-	-	285.6	Construction	29
-	-	-	-	-	174.2	Total industriel	30
-	-	0.8	117.5	-	118.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	19.3	-	19.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	186.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 006.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.8	136.8	-	1 505.3	Transport	41
-	-	-	-	-	259.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	10.7	Domestique	43
-	-	0.2	22.9	-	54.1	Administration publique	44
1.1	-	1.5	5.0	-	158.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-0.4	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
1 847	8 575	386	9 584	40 157	205 001	Production	1
499	-	-	-	87	2 063	Exportations	2
-	127	-	-	35	162	Importations	3
-1 857	-	- 400	-4 809	-33 429	-99 796	Transferts inter-régions	4
- 798	119	200	-1 610	- 550	-4 938	Variation des stocks	5
35	-	313	- 215	2 917	910	Transferts inter-produits	6
-53	-	-16	- 254	- 180	149	Autres ajustements	7
271	8 583	83	5 916	9 963	109 301	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	47	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
271	8 583	83	5 916	9 963	109 255	c) Production de vapeur	13
-	1 743	-	-	3	10 819	Disponibilité nette	14
-	839	-	-	9 976	10 815	Autoconsommation	15
271	6 001	83	5 916	-	83 277	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
39	6 001	-	-	-	8 561	Mines de fer	18
42	-	-	-	-	201	Total minier	19
-	-	-	-	-	11	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
75	-	-	-	-	107	Fabricants de ciment	23
55	-	-	-	-	352	Produits chimiques	25
172	-	-	-	-	689	Manufacturier - autres	26
13	-	-	-	-	186	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	2 148	Forestier	28
226	6 001	-	-	-	11 584	Construction	29
-	-	-	-	-	6 738	Total industriel	30
-	-	28	4 221	-	4 249	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	693	-	693	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	22	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 983	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	35 384	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	28	4 914	-	54 070	Transport	41
-	-	-	-	-	9 456	Agriculture	42
-	-	-	-	-	408	Domestique	43
-	-	6	823	-	1 982	Administration publique	44
45	-	49	179	-	5 777	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-16	4	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 144.2	854.6	7 466.2	178.0	6 116.5	0.3
2 Exports	2.7	-	52.8	4.4	106.0	0.5
3 Imports	-	-	0.3	-	0.3	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	-3 098.5	- 111.9	-2 864.0	-57.7
5 Stock variation (change and adj.)	-5.9	-	166.1	-11.4	-81.7	-0.7
6 Inter-product transfers	- 440.4	-	483.8	-52.0	- 310.2	118.8
7 Other adjustments	-6.8	-	-59.3	10.2	-12.1	-7.5
8 Availability	700.0	854.6	4 573.6	31.3	2 906.2	54.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	700.0	854.6	4 573.6	31.3	2 901.6	54.1
15 Producer consumption	-	854.6	0.3	-	0.8	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	4 574.1	29.9	2 895.3	54.5
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	4.8	286.9	23.2
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	17.4	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	1.2	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	2.9	-
26 Other manufacturing	×	-	-	1.1	25.2	0.8
27 Total manufacturing	×	-	-	1.1	48.1	0.8
28 Forestry	×	-	-	-	12.2	-
29 Construction	×	-	-	0.7	164.7	4.8
30 Total industrial	×	-	-	6.6	511.9	28.7
31 Railways	×	-	-	-	582.9	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	1.7	-
39 Road transport and urban transit	×	-	229.6	-	520.0	-
40 Retail pump sales	×	-	3 469.2	-	491.5	-
41 Transportation	×	-	3 698.7	-	1 596.2	-
42 Agriculture	×	-	527.0	1.1	509.1	4.0
43 Residential	×	-	-	12.3	-	14.3
44 Public administration	×	-	44.7	0.3	66.1	0.6
45 Commercial and other institutional	×	-	303.6	9.6	211.9	6.8
46 Statistical difference	×	-	-0.7	1.3	5.5	-0.3
terajoules						
1 Production	31 569	35 664	258 779	6 707	236 587	12
2 Exports	69	-	1 831	166	4 101	19
3 Imports	-	-	10	-	12	-
4 Inter-regional transfers	-2	-	- 107 393	-4 216	- 110 779	-2 231
5 Stock variation (change and adj.)	- 158	-	5 756	- 429	-3 158	-26
6 Inter-product transfers	-12 604	-	16 769	-1 961	-11 999	4 595
7 Other adjustments	- 183	-	-2 056	385	- 467	- 290
8 Availability	18 869	35 664	158 522	1 178	112 411	2 093
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	178	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18 869	35 664	158 522	1 178	112 232	2 093
15 Producer consumption	-	35 664	12	2	31	-
16 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	×	-	158 537	1 127	111 989	2 106
18 Iron mines	×	-	-	-	-	-
19 Total mining	×	-	-	180	11 096	896
20 Pulp and paper and sawmills	×	-	-	-	672	-
21 Iron and steel	×	-	-	-	48	-
22 Smelting and refining	×	-	-	-	X	-
23 Cement	×	-	-	-	X	-
25 Chemicals	×	-	-	-	114	-
26 Other manufacturing	×	-	-	43	975	30
27 Total manufacturing	×	-	-	43	1 862	30
28 Forestry	×	-	-	-	472	1
29 Construction	×	-	-	27	6 371	184
30 Total industrial	×	-	-	249	19 802	1 110
31 Railways	×	-	-	-	22 546	-
32 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	×	-	-	-	6	-
36 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
38 Pipelines	×	-	-	-	66	-
39 Road transport and urban transit	×	-	7 957	-	20 113	-
40 Retail pump sales	×	-	120 241	-	19 010	-
41 Transportation	×	-	128 198	-	61 742	-
42 Agriculture	×	-	18 265	43	19 692	156
43 Residential	×	-	-	462	-	554
44 Public administration	×	-	1 550	10	2 556	24
45 Commercial and other institutional	×	-	10 524	363	8 197	262
46 Statistical difference	×	-	-26	49	212	-13

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1989 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
235.9	760.6	96.4	1 254.5	3 846.3	21 953.5	Production	1
32.2	-	-	-	12.2	210.9	Exportations	2
-	33.7	-	-	1.4	35.7	Importations	3
- 174.7	-	-88.2	- 549.9	-3 001.2	-9 946.2	Transferts inter-régions	4
11.3	-0.1	1.5	-57.3	-35.0	-13.1	Variation des stocks	5
0.8	-	10.5	-43.2	231.9	-	Transferts inter-produits	6
11.4	1.3	-2.6	-30.5	-23.5	- 119.4	Autres ajustements	7
29.8	795.8	14.6	688.2	1 077.6	11 725.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	4.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
29.8	795.8	14.6	688.2	1 077.6	11 721.2	Disponibilité nette	14
-	160.6	-	-	0.2	1 016.7	Autoconsommation	15
-	102.5	-	-	1 078.0	1 180.5	Usage non-énergétique	16
26.4	532.6	14.6	687.8	-	8 815.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
4.4	532.6	-	-	-	851.8	Total minier	19
2.6	-	-	-	-	20.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	1.2	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
8.0	-	-	-	-	10.9	Produits chimiques	25
5.2	-	-	-	-	32.3	Manufacturier - autres	26
15.8	-	-	-	-	65.8	Total manufacturier	27
1.3	-	-	-	-	13.6	Forestier	28
0.8	-	-	-	-	171.0	Construction	29
22.3	532.6	-	-	-	1 102.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	582.9	Sociétés ferroviaires	31
-	-	5.0	443.2	-	448.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	74.9	-	74.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	749.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 960.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	5.0	518.2	-	5 818.1	Transport	41
-	-	-	-	-	1 041.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	26.6	Domestique	43
-	-	2.7	149.4	-	263.7	Administration publique	44
4.1	-	7.0	20.2	-	563.3	Commerces et autres institutions	45
3.4	0.1	-	0.4	-0.6	9.0	Différence statistique	46
terajoules							
9 843	32 235	3 230	45 074	155 452	815 152	Production	1
1 345	-	-	-	532	8 064	Exportations	2
-	1 428	-	-	55	1 505	Importations	3
-7 292	-	-2 957	-19 757	- 120 835	- 375 463	Transferts inter-régions	4
472	-6	49	-2 058	-1 490	-1 048	Variation des stocks	5
35	-	352	-1 552	9 191	2 826	Transferts inter-produits	6
477	56	-88	-1 095	-1 005	-4 268	Autres ajustements	7
1 244	33 725	488	24 727	43 815	432 736	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	178	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
1 244	33 725	488	24 727	43 815	432 558	Disponibilité nette	14
-	6 806	-	-	9	42 524	Autoconsommation	15
-	4 344	-	-	43 834	48 178	Usage non-énergétique	16
1 103	22 572	489	24 712	-	322 635	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
183	22 572	-	-	-	34 927	Total minier	19
108	-	-	-	-	780	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	48	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
334	-	-	-	-	447	Produits chimiques	25
216	-	-	-	-	1 263	Manufacturier - autres	26
658	-	-	-	-	2 592	Total manufacturier	27
56	-	-	-	-	529	Forestier	28
34	-	-	-	-	6 615	Construction	29
930	22 572	-	-	-	44 663	Total industriel	30
-	-	-	-	-	22 546	Sociétés ferroviaires	31
-	-	167	15 925	-	16 092	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 693	-	2 693	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	66	Pipelines	38
-	-	-	-	-	28 070	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	139 251	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	167	18 618	-	208 724	Transport	41
-	-	-	-	-	38 157	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 016	Domestique	43
-	-	89	5 368	-	9 597	Administration publique	44
172	-	234	727	-	20 478	Commerces et autres institutions	45
142	3	-1	15	-28	352	Différence statistique	46

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	60.7	2.9	193.1	36.1	701.2	994.0
2 Exports	-	0.3	1.7	-	-	2.0
3 Imports	-	-	-	0.9	-	0.9
4 Inter-regional transfers	0.7	-1.0	-48.0	7.0	- 792.5	- 833.8
5 Stock variation (change and adj.)	0.6	-0.5	32.7	5.2	-55.5	-17.5
6 Inter-product transfers	-	1.6	-	-0.2	72.0	73.4
7 Other adjustments	-0.1	2.1	4.2	-12.2	1.2	-5.0
8 Availability	60.7	5.8	114.9	26.3	37.3	245.0
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	-	0.1
16 Final demand	60.4	5.8	114.9	26.9	37.3	245.3
19 Total mining	-	-	-	5.9	-	5.9
27 Total manufacturing	60.4	-	18.1	3.9	-	82.4
28 Forestry	-	-	-	0.4	-	0.4
29 Construction	-	-	96.8	1.7	-	98.5
41 Transportation	-	-	-	5.9	-	5.9
42 Agriculture	-	-	-	2.3	-	2.3
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	5.8	-	6.2	37.3	49.3
46 Statistical difference	0.3	-	-	-0.7	-	-0.4

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	2 402.9	5 623.2	-	-	-	8 026.1
2 Exports	1 765.1	-	-	-	-	1 765.2
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 387.4	-0.5	-	-	-	- 388.0
5 Stock variation (change and adj.)	87.9	4.1	-	-	-	92.0
7 Other adjustments	-0.3	-20.1	-	-	-	-20.3
8 Availability	162.1	5 598.5	-	-	-	5 760.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	159.4	5 575.9	-	-	-	5 735.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.7	22.5	-	-	-	25.3
15 Producer consumption	2.7	-	-	-	-	2.7
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	22.5	-	-	-	22.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	22.5	-	-	-	22.6
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
276.3	14.6	810.6	172.5	2 572.2	3 846.3	Production	1
-	0.8	10.7	-	0.7	12.2	Exportations	2
-	-	-	1.4	-	1.4	Importations	3
3.6	-2.9	- 292.8	-51.6	-2 657.6	-3 001.2	Transferts inter-régions	4
0.4	-0.1	-21.0	-3.8	-10.4	-35.0	Variation des stocks	5
-	9.6	-	-2.5	224.8	231.9	Transferts inter-produits	6
-0.2	1.6	-16.1	-19.8	11.0	-23.5	Autres ajustements	7
279.4	22.2	512.0	103.9	160.1	1 077.6	Disponibilité	8
-	-	-	0.2	-	0.2	Autoconsommation	15
278.1	22.2	512.0	105.5	160.1	1 078.0	Écoulement final	16
-	-	-	23.9	-	23.9	Total minier	19
278.1	-	82.6	15.3	-	376.0	Total manufacturier	27
-	-	-	1.4	-	1.4	Forestier	28
-	-	427.3	6.1	-	433.3	Construction	29
-	-	-	25.5	-	25.5	Transport	41
-	-	-	10.0	-	10.0	Agriculture	42
-	-	-	2.4	-	2.4	Administration publique	44
-	22.2	2.2	21.0	160.1	205.4	Commerces et autres institutions	45
1.3	-	-	-1.9	-	-0.6	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
9 960.4	20 917.6	-	-	-	30 878.0	Production	1
7 447.6	-	-	-	-	7 447.7	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-2 180.4	-1.1	-	-	-	-2 181.5	Transferts inter-régions	4
- 257.5	1.8	-	-	-	- 255.6	Variation des stocks	5
-0.9	-31.4	-	-	-	-32.2	Autres ajustements	7
588.9	20 883.3	-	-	-	21 472.2	Disponibilité	8
576.9	20 832.7	-	-	-	21 409.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
12.1	50.6	-	-	-	62.7	Disponibilité nette	14
12.0	-	-	-	-	12.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	50.6	-	-	-	50.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	50.6	-	-	-	50.6	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1989 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN de usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 306.4	637.3	3 441.3	128.1	13 472.2	-
2 Exports	6 011.2	549.8	5 198.4	165.5	1 377.9	-
3 Imports	-	-	-	9.1	302.8	-
4 Inter-regional transfers	- 226.3	1 497.1	4 181.7	135.7	789.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-4.9	47.6	-61.2	-5.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-8.6	-2.3	-	-	-	-
8 Availability	65.2	1 534.8	2 485.8	112.7	13 186.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	244.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	14.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 534.8	-	6.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	65.2	-	2 227.4	106.7	13 186.8	-
15 Producer consumption	29.6	-	400.0	1.1	1 516.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	3.9	-	-
17 Energy use - final demand	35.6	-	1 770.8	131.3	13 205.3	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	28.8	5.8	959.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	217.6	-	3 161.0	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	49.7	-	79.8	-
25 Chemicals	-	-	154.4	-	395.9	-
26 Other manufacturing	-	-	269.7	7.3	463.3	-
27 Total manufacturing	35.3	-	739.5	7.3	5 876.1	-
28 Forestry	-	-	0.3	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.6	-	-
30 Total industrial	35.3	-	768.6	17.7	6 835.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	148.1	-	17.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	50.8	20.0	-
40 Retail pump sales	-	-	4.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	152.2	50.8	37.5	-
42 Agriculture	-	-	15.9	4.3	80.7	-
43 Residential	0.3	-	485.2	15.2	3 499.3	-
44 Public administration	-	-	6.6	-	242.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	342.2	43.3	2 509.4	-
46 Statistical difference	-	-	56.7	-	-	-
			terajoules			
1 Production	192 346	24 542	130 012	3 431	48 500	-
2 Exports	183 343	21 173	196 396	4 563	4 961	-
3 Imports	-	-	-	232	1 090	-
4 Inter-regional transfers	-6 902	57 653	157 985	3 623	2 843	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 149	1 832	-2 313	- 154	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 260	-87	-	-	-	-
8 Availability	1 989	59 104	93 915	2 878	47 473	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	9 220	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	542	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	59 104	-	172	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 989	-	84 152	2 706	47 473	-
15 Producer consumption	904	-	15 112	28	5 461	-
16 Non-energy use	-	-	-	112	-	-
17 Energy use - final demand	1 086	-	66 899	3 352	47 539	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 088	148	3 455	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	8 220	-	11 380	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 878	-	287	-
25 Chemicals	-	-	5 834	-	1 425	-
26 Other manufacturing	-	-	10 188	186	1 668	-
27 Total manufacturing	1 077	-	27 937	186	21 154	-
28 Forestry	-	-	13	-	-	-
29 Construction	-	-	-	117	-	-
30 Total industrial	1 077	-	29 039	452	24 609	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 595	-	63	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 297	72	-
40 Retail pump sales	-	-	157	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 751	1 297	135	-
42 Agriculture	-	-	602	110	290	-
43 Residential	8	-	18 330	388	12 598	-
44 Public administration	-	-	249	-	874	-
45 Commercial and other institutional	-	-	12 929	1 105	9 034	-
46 Statistical difference	-	-	2 141	-	-	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 4

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	2 214.2	1 535.4	...	Production	1
...	-	-	243.4	-	...	Exportations	2
...	8.4	-	127.1	-	...	Importations	3
...	-	-	909.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.6	-	-92.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 620.2	-	...	Autres ajustements	7
...	10.1	-	2 478.8	1 535.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	12.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	28.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	10.1	-	2 437.8	1 535.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	107.4	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	106.0	×	...	Usage non-énergétique	16
...	10.0	-	2 192.4	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	90.4	×	...	Total minier	19
...	-	-	152.5	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.9	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	11.6	×	...	Manufacturier - autres	26
...	10.0	-	168.3	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	41.0	×	...	Forestier	28
...	-	-	29.4	×	...	Construction	29
...	10.0	-	329.0	×	...	Total industriel	30
...	-	-	80.0	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	194.2	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	176.4	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.4	×	...	Pipelines	38
...	-	-	218.2	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	864.0	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 533.2	×	...	Transport	41
...	-	-	45.5	×	...	Agriculture	42
...	-	-	79.8	×	...	Domestique	43
...	-	-	52.7	×	...	Administration publique	44
...	-	-	152.1	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	2.3	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
398 831	-	-	81 797	5 527	...	Production	1
410 435	-	-	9 138	-	419 572	Exportations	2
1 323	243	-	5 187	-	6 752	Importations	3
215 202	-	-	35 522	-	250 724	Transferts inter-régions	4
- 784	-46	-	-3 661	-	-4 491	Variation des stocks	5
-	-	-	308	-	308	Transferts inter-produits	6
- 347	1	-	-24 679	-	-25 025	Autres ajustements	7
205 358	290	-	92 658	5 527	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
9 220	-	-	467	-	9 687	a) Énergie électrique - par services	9
542	-	-	1 180	-	1 722	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
59 276	-	-	-	-	59 276	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
136 320	290	-	91 010	5 527	233 148	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 397	×	25 902	Autoconsommation	15
...	1	-	4 422	×	4 534	Usage non-énergétique	16
...	289	-	81 325	×	200 490	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	3 506	×	8 197	Total minier	19
...	-	-	6 289	×	25 889	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	2 165	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	35	×	7 294	Produits chimiques	25
...	-	-	451	×	12 494	Manufacturier - autres	26
...	289	-	6 911	×	57 555	Total manufacturier	27
...	-	-	1 645	×	1 658	Forestier	28
...	-	-	1 136	×	1 254	Construction	29
...	289	-	13 199	×	68 665	Total industriel	30
...	-	-	3 095	×	3 095	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 972	×	6 972	Lignes aériennes	34
...	-	-	7 132	×	7 132	Maritimes	37
...	-	-	16	×	5 674	Pipelines	38
...	-	-	8 273	×	9 642	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	30 218	×	30 375	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	55 706	×	62 890	Transport	41
...	-	-	1 702	×	2 704	Agriculture	42
...	-	-	3 070	×	34 394	Domestique	43
...	-	-	1 981	×	3 104	Administration publique	44
...	-	-	5 667	×	28 735	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	81	×	2 222	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	24 801.3	2 230.9	11 749.6	441.7	51 106.7	-
2 Exports	24 104.6	1 878.8	19 104.5	524.6	6 341.6	-
3 Imports	-	7.4	-	23.9	2 023.7	-
4 Inter-regional transfers	-1 014.4	6 133.1	15 428.3	418.4	2 253.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 578.7	29.5	-49.7	-8.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-32.0	0.2	-	-	-	-
8 Availability	229.0	6 463.4	8 123.2	368.1	49 042.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	1 155.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	63.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 463.4	-	23.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	229.0	-	6 904.7	344.4	49 042.6	-
15 Producer consumption	113.3	-	905.7	6.6	5 625.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	7.2	-	-
17 Energy use - final demand	115.7	-	5 948.3	502.4	50 285.9	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	112.5	19.4	3 746.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	681.3	-	12 712.5	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	144.2	-	347.3	-
25 Chemicals	-	-	597.5	-	1 680.2	-
26 Other manufacturing	-	-	834.5	55.6	1 817.3	-
27 Total manufacturing	115.4	-	2 435.9	55.6	23 499.7	-
28 Forestry	-	-	1.8	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15.8	-	-
30 Total industrial	115.4	-	2 550.2	90.8	27 246.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	503.8	-	67.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	200.8	79.6	-
40 Retail pump sales	-	-	19.9	-	-	-
41 Transportation	-	-	523.7	200.8	147.2	-
42 Agriculture	-	-	69.6	14.5	218.7	-
43 Residential	0.3	-	1 624.8	50.9	11 814.8	-
44 Public administration	-	-	44.5	-	908.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 135.5	145.4	9 949.7	-
46 Statistical difference	-	-	50.7	-	-	-
terajoules						
1 Production	756 439	85 912	443 900	11 796	183 984	-
2 Exports	735 190	72 353	721 766	14 456	22 830	-
3 Imports	-	285	-	610	7 285	-
4 Inter-regional transfers	-30 940	236 186	582 881	11 060	8 114	-
5 Stock variation (change and adj.)	-17 651	1 135	-1 878	- 243	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 975	9	-	-	-	-
8 Availability	6 985	248 904	306 893	9 254	176 553	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	43 648	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2 385	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	248 904	-	678	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 985	-	260 860	8 575	176 553	-
15 Producer consumption	3 455	-	34 217	168	20 250	-
16 Non-energy use	-	-	-	206	-	-
17 Energy use - final demand	3 530	-	224 726	12 826	181 029	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	4 249	495	13 489	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	25 739	-	45 765	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	5 449	-	1 250	-
25 Chemicals	-	-	22 573	-	6 049	-
26 Other manufacturing	-	-	31 527	1 419	6 542	-
27 Total manufacturing	3 520	-	92 030	1 419	84 599	-
28 Forestry	-	-	67	-	-	-
29 Construction	-	-	-	403	-	-
30 Total industrial	3 520	-	96 346	2 318	98 088	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	19 032	-	243	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5 126	287	-
40 Retail pump sales	-	-	753	-	-	-
41 Transportation	-	-	19 786	5 126	530	-
42 Agriculture	-	-	2 631	370	787	-
43 Residential	10	-	61 385	1 299	42 533	-
44 Public administration	-	-	1 680	-	3 272	-
45 Commercial and other institutional	-	-	42 898	3 712	35 819	-
46 Statistical difference	-	-	1 917	-1	-	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	9 050.2	6 868.3	...	Production	1
...	-	-	802.6	-	...	Exportations	2
...	41.0	-	651.7	-	...	Importations	3
...	-	-	3 205.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-2.9	-	- 141.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.1	-	-2 126.5	-	...	Autres ajustements	7
...	44.0	-	10 119.6	6 868.3	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	44.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	118.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	44.0	-	9 956.0	6 868.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	475.9	×	...	Autoconsommation	15
...	0.1	-	498.3	×	...	Usage non-énergétique	16
...	43.9	-	8 807.7	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	315.7	×	...	Total minier	19
...	-	-	565.2	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	7.2	×	...	Produits chimiques	25
...	-	-	41.8	×	...	Manufacturier - autres	26
...	43.9	-	625.5	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	155.2	×	...	Forestier	28
...	-	-	106.3	×	...	Construction	29
...	43.9	-	1 202.6	×	...	Total industriel	30
...	-	-	333.4	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	893.8	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	751.4	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.9	×	...	Pipelines	38
...	-	-	878.5	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 553.8	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 411.8	×	...	Transport	41
...	-	-	140.2	×	...	Agriculture	42
...	-	-	322.5	×	...	Domestique	43
...	-	-	188.9	×	...	Administration publique	44
...	-	-	541.8	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	2.3	×	...	Différence statistique	46
			terajoules				
1 482 030	-	-	334 335	24 726	...	Production	1
1 566 593	-	-	29 501	-	1 596 094	Exportations	2
8 180	1 181	-	25 951	-	35 313	Importations	3
807 301	-	-	125 172	-	932 473	Transferts inter-régions	4
-18 638	-84	-	-5 425	-	-24 147	Variation des stocks	5
-	-	-	857	-	857	Transferts inter-produits	6
- 966	3	-	-84 590	-	-85 554	Autres ajustements	7
748 589	1 269	-	377 649	24 726	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
43 548	-	-	1 737	-	45 385	a) Énergie électrique - par services	9
2 385	-	-	4 849	-	7 235	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
249 582	-	-	-	-	249 582	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
452 974	1 269	-	371 062	24 726	850 030	Disponibilité nette	14
...	-	-	19 589	×	77 680	Autoconsommation	15
...	3	-	20 884	×	21 093	Usage non-énergétique	16
...	1 266	-	325 889	×	749 266	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	12 249	×	30 482	Total minier	19
...	-	-	23 326	×	94 830	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	6 700	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	297	×	28 919	Produits chimiques	25
...	-	-	1 633	×	41 122	Manufacturier - autres	26
...	1 266	-	25 712	×	208 546	Total manufacturier	27
...	-	-	6 221	×	6 288	Forestier	28
...	-	-	4 117	×	4 520	Construction	29
...	1 266	-	48 299	×	249 837	Total industriel	30
...	-	-	12 897	×	12 897	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	32 080	×	32 080	Lignes aériennes	34
...	-	-	30 283	×	30 283	Maritimes	37
...	-	-	36	×	19 311	Pipelines	38
...	-	-	33 215	×	38 628	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	124 242	×	124 995	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	232 753	×	258 195	Transport	41
...	-	-	5 195	×	8 983	Agriculture	42
...	-	-	12 424	×	117 652	Domestique	43
...	-	-	7 085	×	12 036	Administration publique	44
...	-	-	20 134	×	102 563	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	75	×	1 991	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	51.3	84.8	864.0	89.1	640.4	-
2 Exports	-	-	36.8	0.1	120.4	3.7
3 Imports	-	-	3.2	2.3	5.3	0.2
4 Inter-regional transfers	-	-	83.5	29.7	198.4	-4.3
5 Stock variation (change and adj.)	9.3	-	9.4	-33.4	-12.2	1.0
6 Inter-product transfers	-15.5	-	9.6	- 130.4	-30.6	133.6
7 Other adjustments	8.6	-	-5.5	3.7	-16.6	-9.9
8 Availability	35.1	84.8	908.6	27.7	688.7	114.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	8.5	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	35.1	84.8	908.6	27.7	668.1	114.9
15 Producer consumption	5.5	84.8	0.2	-	1.1	0.1
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	906.7	27.7	667.2	114.7
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	1.7	82.9	1.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	25.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	0.3	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.4	9.2	1.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.4	35.9	1.1
28 Forestry	X	-	-	0.2	19.6	1.0
29 Construction	X	-	-	0.1	25.5	3.6
30 Total industrial	X	-	-	2.4	163.9	7.6
31 Railways	X	-	-	-	80.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	72.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.5	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	X	-	41.8	-	176.4	-
40 Retail pump sales	X	-	795.9	-	68.1	-
41 Transportation	X	-	837.7	-	399.5	-
42 Agriculture	X	-	14.1	2.8	14.9	13.7
43 Residential	X	-	-	18.0	-	61.8
44 Public administration	X	-	4.9	0.2	31.3	3.6
45 Commercial and other institutional	X	-	50.0	4.3	57.5	28.1
46 Statistical difference	X	-	1.7	-	-0.1	0.1
terajoules						
1 Production	1 388	3 540	29 946	3 359	24 769	-
2 Exports	-	-	1 275	4	4 657	143
3 Imports	-	-	111	87	205	8
4 Inter-regional transfers	-	-	2 895	1 119	7 674	- 167
5 Stock variation (change and adj.)	261	-	326	-1 257	- 471	40
6 Inter-product transfers	- 444	-	332	-4 914	-1 182	5 169
7 Other adjustments	244	-	- 191	139	- 643	- 381
8 Availability	926	3 540	31 492	1 044	26 638	4 446
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	467	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	327	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	926	3 540	31 492	1 044	25 843	4 446
15 Producer consumption	140	3 540	8	-	41	2
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	31 425	1 044	25 807	4 438
18 Iron mines	X	-	-	-	X	-
19 Total mining	X	-	-	64	3 206	73
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	968	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	-	X	-
25 Chemicals	X	-	-	-	11	-
26 Other manufacturing	X	-	-	14	357	41
27 Total manufacturing	X	-	-	14	1 390	41
28 Forestry	X	-	-	8	759	39
29 Construction	X	-	-	5	986	141
30 Total industrial	X	-	-	92	6 341	294
31 Railways	X	-	-	-	3 095	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2 786	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	98	-
38 Pipelines	X	-	-	-	16	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 448	-	6 825	-
40 Retail pump sales	X	-	27 586	-	2 633	-
41 Transportation	X	-	29 034	-	15 452	-
42 Agriculture	X	-	489	107	578	528
43 Residential	X	-	-	678	-	2 391
44 Public administration	X	-	168	6	1 209	139
45 Commercial and other institutional	X	-	1 734	161	2 225	1 085
46 Statistical difference	X	-	59	-	-4	6

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
163.0	13.9	0.8	229.7	77.0	2 214.2	Production	1
-	-	-	49.4	33.0	243.4	Exportations	2
76.2	22.8	1.2	10.3	5.6	127.1	Importations	3
3.9	-	1.7	4.2	591.9	909.1	Transferts inter-régions	4
-21.9	-	-0.3	-31.9	-12.1	-92.0	Variation des stocks	5
12.4	-	2.3	-3.5	22.0	-	Transferts inter-produits	6
4.6	-	0.1	-15.2	- 589.9	- 620.2	Autres ajustements	7
282.0	36.7	6.4	208.1	85.7	2 478.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
20.4	-	-	-	-	12.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	28.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
261.5	36.7	6.4	208.1	85.7	2 437.8	Disponibilité nette	14
1.8	13.9	-	-	-	107.4	Autoconsommation	15
-	20.9	-	-	85.1	106.0	Usage non-énergétique	16
259.7	1.9	6.4	208.1	-	2 192.4	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3.9	-	-	-	-	90.4	Total minier	19
127.5	-	-	-	-	152.5	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	1.9	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.6	-	-	-	-	0.9	Produits chimiques	25
0.9	-	-	-	-	11.6	Manufacturier - autres	26
129.0	1.9	-	-	-	168.3	Total manufacturier	27
20.1	-	-	-	-	41.0	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	29.4	Construction	29
153.2	1.9	-	-	-	329.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	80.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.8	147.5	-	150.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	43.9	-	43.9	Lignes aériennes étrangères	33
78.2	-	-	-	-	150.3	Lignes maritimes domestiques	35
20.6	-	-	-	-	26.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	218.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	864.0	Ventes au détail (pompes)	40
101.8	-	2.8	191.4	-	1 533.2	Transport	41
-	-	-	-	-	45.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	79.8	Domestique	43
-	-	1.4	11.5	-	52.7	Administration publique	44
4.7	-	2.2	5.3	-	152.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	0.6	2.3	Différence statistique	46
terajoules							
6 802	588	28	8 254	3 122	81 797	Production	1
-	-	1	1 774	1 283	9 138	Exportations	2
3 180	966	40	371	218	5 187	Importations	3
162	-	59	152	23 628	35 522	Transferts inter-régions	4
- 914	-	-9	-1 145	- 491	-3 661	Variation des stocks	5
515	-	78	- 125	877	308	Transferts inter-produits	6
192	-	2	- 547	-23 495	-24 679	Autres ajustements	7
11 766	1 555	216	7 477	3 559	92 658	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	467	Transformé en autres combustibles:	
853	-	-	-	-	1 180	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
10 913	1 555	216	7 477	3 559	91 010	Disponibilité nette	14
76	588	-	-1	2	4 397	Autoconsommation	15
-	886	-	-	3 536	4 422	Usage non-énergétique	16
10 837	81	216	7 478	-	81 325	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
164	-	-	-	-	3 506	Total minier	19
5 321	-	-	-	-	6 289	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	81	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
24	-	-	-	-	35	Produits chimiques	25
40	-	-	-	-	451	Manufacturier - autres	26
5 385	81	-	-	-	6 911	Total manufacturier	27
838	-	-	-	-	1 645	Forestier	28
4	-	-	-	-	1 136	Construction	29
6 391	81	-	-	-	13 199	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3 095	Sociétés ferrovières	31
-	-	95	5 299	-	5 394	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 578	-	1 578	Lignes aériennes étrangères	33
3 264	-	-	-	-	6 050	Lignes maritimes domestiques	35
983	-	-	-	-	1 082	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	16	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 273	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	30 218	Ventes au détail (pompes)	40
4 248	-	95	6 877	-	55 706	Transport	41
-	-	-	-	-	1 702	Agriculture	42
1	-	-	-	-	3 070	Domestique	43
-	-	46	412	-	1 981	Administration publique	44
197	-	74	189	-	5 667	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	21	81	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	238.6	392.9	3 523.2	312.8	2 520.7	-
2 Exports	1.4	-	300.4	13.7	295.0	13.6
3 Imports	-	-	41.6	15.9	101.1	4.6
4 Inter-regional transfers	-0.5	-	369.4	61.1	603.5	-74.0
5 Stock variation (change and adj.)	8.9	-	-71.1	21.7	-59.5	6.1
6 Inter-product transfers	-49.3	-	28.9	- 283.2	- 320.3	560.7
7 Other adjustments	10.8	-	-0.3	10.2	-19.6	-25.3
8 Availability	189.2	392.9	3 733.4	81.5	2 650.0	446.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	44.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	33.9	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	189.2	392.9	3 733.4	81.5	2 571.2	446.3
15 Producer consumption	17.5	392.9	0.4	-	4.5	0.2
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 731.6	81.5	2 567.4	445.6
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	5.9	286.2	8.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	85.9	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.5	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1.4	29.8	5.0
27 Total manufacturing	x	-	-	1.4	121.9	5.0
28 Forestry	x	-	-	0.9	78.5	3.7
29 Construction	x	-	-	0.3	93.0	10.9
30 Total industrial	x	-	-	8.5	579.6	28.4
31 Railways	x	-	-	-	333.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	343.2	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	8.9	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.9	-
39 Road transport and urban transit	x	-	190.4	-	688.1	-
40 Retail pump sales	x	-	3 288.0	-	265.8	-
41 Transportation	x	-	3 478.4	-	1 640.2	-
42 Agriculture	x	-	54.6	11.7	48.4	24.5
43 Residential	x	-	-	43.2	-	273.2
44 Public administration	x	-	20.8	0.6	104.5	15.1
45 Commercial and other institutional	x	-	177.7	11.5	194.7	104.4
46 Statistical difference	x	-	1.4	-	-0.7	0.5
terajoules						
1 Production	6 496	16 397	122 113	11 788	97 500	-
2 Exports	40	-	10 412	516	11 409	526
3 Imports	-	-	1 441	600	3 912	178
4 Inter-regional transfers	-13	-	12 803	2 302	23 342	-2 862
5 Stock variation (change and adj.)	251	-	-2 463	816	-2 303	234
6 Inter-product transfers	-1 412	-	1 002	-10 673	-12 389	21 687
7 Other adjustments	294	-	-10	385	- 757	- 979
8 Availability	5 075	16 397	129 400	3 069	102 502	17 263
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 737	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 313	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 075	16 397	129 400	3 069	99 452	17 263
15 Producer consumption	451	16 397	14	-	175	6
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	129 338	3 070	99 306	17 238
18 Iron mines	x	-	-	-	x	-
19 Total mining	x	-	-	221	11 072	341
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	3 321	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	x	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	x	-
23 Cement	x	-	-	-	x	-
25 Chemicals	x	-	-	-	56	-
26 Other manufacturing	x	-	-	55	1 153	195
27 Total manufacturing	x	-	-	55	4 715	195
28 Forestry	x	-	-	32	3 036	141
29 Construction	x	-	-	12	3 596	420
30 Total industrial	x	-	-	319	22 419	1 098
31 Railways	x	-	-	-	12 897	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	13 274	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	343	-
38 Pipelines	x	-	-	-	36	-
39 Road transport and urban transit	x	-	6 601	-	26 615	-
40 Retail pump sales	x	-	113 962	-	10 280	-
41 Transportation	x	-	120 562	-	63 444	-
42 Agriculture	x	-	1 894	440	1 871	948
43 Residential	x	-	-	1 852	-	10 568
44 Public administration	x	-	721	24	4 042	584
45 Commercial and other institutional	x	-	6 161	434	7 530	4 040
46 Statistical difference	x	-	47	-1	-29	19

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
718.5	47.8	19.4	971.4	304.9	9 050.2	Production	1
-	-	0.1	104.7	73.7	802.6	Exportations	2
244.8	104.4	2.8	85.2	51.3	651.7	Importations	3
81.0	-	19.2	21.2	2 124.1	3 205.0	Transferts inter-régions	4
3.3	-	-1.9	-14.6	-34.6	- 141.8	Variation des stocks	5
13.8	-	2.0	-33.5	81.0	-	Transferts inter-produits	6
36.5	-	-8.7	-12.3	-2 117.8	-2 126.5	Autres ajustements	7
1 091.3	152.2	36.4	941.9	404.4	10 119.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	44.9	Transformé en autres combustibles:	
84.8	-	-	-	-	118.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 006.5	152.2	36.4	941.9	404.4	9 956.0	c) Production de vapeur	13
9.3	47.8	-	-	3.2	475.9	Disponibilité nette	14
-	98.0	-	-	400.3	498.3	Autoconsommation	15
997.2	6.4	36.1	941.9	-	8 807.7	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
14.7	-	-	-	-	315.7	Mines de fer	18
479.4	-	-	-	-	565.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	6.4	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
5.8	-	-	-	-	7.2	Fabricants de ciment	23
5.5	-	-	-	-	41.8	Produits chimiques	25
490.7	6.4	-	-	-	625.5	Manufacturier - autres	26
72.2	-	-	-	-	155.2	Total manufacturier	27
2.1	-	-	-	-	106.3	Forestier	28
579.7	6.4	-	-	-	1 202.6	Construction	29
-	-	-	-	-	333.4	Total industriel	30
-	-	13.7	706.4	-	720.1	Sociétés ferrovières	31
284.6	-	-	173.7	-	173.7	Lignes aériennes canadiennes	32
114.8	-	-	-	-	627.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	123.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	878.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 553.8	Transport commercial et en commun	39
399.4	-	13.7	880.1	-	6 411.8	Ventes au détail (pompes)	40
1.0	-	-	-	-	140.2	Transport	41
0.1	-	-	-	-	322.5	Agriculture	42
1.0	-	5.2	41.7	-	188.9	Domestique	43
16.0	-	17.3	20.1	-	541.8	Administration publique	44
-	-	0.3	-	0.9	2.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
teraajoules							
29 981	2 027	650	34 902	12 482	334 335	Production	1
-	-	4	3 763	2 830	29 501	Exportations	2
10 214	4 424	93	3 061	2 027	25 951	Importations	3
3 382	-	645	760	84 813	125 172	Transferts inter-régions	4
136	-	-63	- 526	-1 507	-5 425	Variation des stocks	5
574	-	66	-1 203	3 204	857	Transferts inter-produits	6
1 525	-	- 293	- 440	-84 315	-84 590	Autres ajustements	7
45 540	6 452	1 220	33 843	16 887	377 649	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 737	Transformé en autres combustibles:	
3 537	-	-	-	-	4 849	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
42 003	6 452	1 220	33 843	16 887	371 062	c) Production de vapeur	13
388	2 027	1	-	129	19 589	Disponibilité nette	14
-	4 153	-	-	16 731	20 884	Autoconsommation	15
41 615	271	1 210	33 843	-	325 889	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
615	-	-	-	-	12 249	Mines de fer	18
20 005	-	-	-	-	23 326	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	271	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
241	-	-	-	-	297	Fabricants de ciment	23
231	-	-	-	-	1 633	Produits chimiques	25
20 476	271	-	-	-	25 712	Manufacturier - autres	26
3 011	-	-	-	-	6 221	Total manufacturier	27
89	-	-	-	-	4 117	Forestier	28
24 192	271	-	-	-	48 299	Construction	29
-	-	-	-	-	12 897	Total industriel	30
-	-	458	25 381	-	25 839	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6 241	-	6 241	Lignes aériennes canadiennes	32
11 877	-	-	-	-	25 150	Lignes aériennes étrangères	33
4 790	-	-	-	-	5 133	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	36	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	33 215	Pipelines	38
-	-	-	-	-	124 242	Transport commercial et en commun	39
16 667	-	458	31 622	-	232 753	Ventes au détail (pompes)	40
42	-	-	-	-	5 195	Transport	41
4	-	-	-	-	12 424	Agriculture	42
42	-	174	1 497	-	7 085	Domestique	43
668	-	578	723	-	20 134	Administration publique	44
-	-	10	-	28	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	4.1	8.1	24.5	4.3	36.0	77.0
2 Exports	0.5	6.1	-	0.3	26.1	33.0
3 Imports	-	-	-	5.6	-	5.6
4 Inter-regional transfers	1.3	1.1	15.9	6.5	567.1	591.9
5 Stock variation (change and adj.)	-	0.5	-3.4	-14.1	4.9	-12.1
6 Inter-product transfers	-0.9	0.6	-0.8	-2.0	25.2	22.0
7 Other adjustments	1.1	0.9	1.4	0.3	- 593.6	- 589.9
8 Availability	5.1	4.1	44.4	28.4	3.8	85.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	4.5	4.1	44.4	28.3	3.8	85.1
19 Total mining	-	-	-	3.9	-	3.9
27 Total manufacturing	4.5	-	5.2	5.4	-	15.1
28 Forestry	-	-	-	3.3	-	3.3
29 Construction	-	-	37.6	0.9	-	38.5
41 Transportation	-	-	-	9.8	-	9.8
42 Agriculture	-	-	-	0.7	-	0.7
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	4.1	1.6	4.0	3.8	13.5
46 Statistical difference	0.6	-	-	-	-	0.6

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	6 306.4	-	-	-	-	6 306.4
2 Exports	6 011.2	-	-	-	-	6 011.2
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 226.3	0.1	-	-	-	- 226.3
5 Stock variation (change and adj.)	-4.9	-	-	-	-	-4.9
7 Other adjustments	-8.5	-0.1	-	-	-	-8.6
8 Availability	65.2	-	-	-	-	65.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	65.2	-	-	-	-	65.2
15 Producer consumption	29.6	-	-	-	-	29.6
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	35.6	-	-	-	-	35.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	35.3	-	-	-	-	35.3
43 Residential	0.3	-	-	-	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation rétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
27.7	31.6	135.2	17.6	92.8	304.9	Production	1
2.4	19.4	-	1.4	50.4	73.7	Exportations	2
-	0.1	-	21.3	29.9	51.3	Importations	3
5.6	3.1	71.3	91.9	1 952.3	2 124.1	Transferts inter-régions	4
0.1	6.0	-21.7	1.4	-20.4	-34.6	Variation des stocks	5
-0.9	6.4	0.3	-2.7	78.0	81.0	Transferts inter-produits	6
1.2	0.2	2.6	-18.1	-2 103.8	-2 117.8	Autres ajustements	7
31.1	15.9	231.1	107.2	19.1	404.4	Disponibilité	8
-	-	-	0.2	3.1	3.2	Autoconsommation	15
29.5	15.9	231.1	107.7	16.1	400.3	Écoulement final	16
-	-	-	15.5	-	15.5	Total minier	19
29.5	-	11.6	19.8	-	60.8	Total manufacturier	27
-	-	-	13.2	-	13.2	Forestier	28
-	-	213.0	3.2	-	216.2	Construction	29
-	-	-	38.3	-	38.3	Transport	41
-	-	-	2.7	-	2.7	Agriculture	42
-	-	-	1.2	-	1.2	Administration publique	44
-	15.9	6.6	13.9	16.1	52.4	Commerces et autres institutions	45
1.6	-	-	-0.7	-	0.9	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
24 801.3	-	-	-	-	24 801.3	Production	1
24 104.6	-	-	-	-	24 104.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 014.5	0.1	-	-	-	-1 014.4	Transferts inter-régions	4
- 578.7	-	-	-	-	- 578.7	Variation des stocks	5
-31.9	-0.1	-	-	-	-32.0	Autres ajustements	7
229.0	-	-	-	-	229.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
229.0	-	-	-	-	229.0	Disponibilité nette	14
113.3	-	-	-	-	113.3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
115.7	-	-	-	-	115.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
115.4	-	-	-	-	115.4	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	0.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	484.3	51.2	-	179.8	-
2 Exports	-	-	-	0.1	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 461.7	-15.5	12.1	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	35.7	12.0	179.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	7.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	28.0	12.0	179.8	-
15 Producer consumption	-	-	20.7	0.1	42.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	7.3	11.9	229.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.7	88.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.2	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.2	0.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.4	89.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	-
43 Residential	-	-	3.7	3.4	73.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	2.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	3.5	4.9	64.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	18 650	1 934	-	647	-
2 Exports	-	-	-	3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-17 780	- 586	309	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 349	306	647	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	291	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 057	306	647	-
15 Producer consumption	-	-	782	3	154	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	275	304	826	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	18	320	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	56	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	56	2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	-	-	-	87	322	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	-	-
43 Residential	-	-	142	87	263	-
44 Public administration	-	-	-	-	8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	134	125	234	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 4

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	
...	-	-	X	92.5	... Production 1
...	-	-	X	-	... Exportations 2
...	-	-	X	-	... Importations 3
...	-	-	X	-	... Transferts inter-régions 4
...	-	-	X	-	... Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	... Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	... Autres ajustements 7
...	-	-	123.2	92.5	... Disponibilité 8
...	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	22.0	-	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
...	-	-	101.2	92.5	... Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	... Autoconsommation 15
...	-	-	1.1	X	... Usage non-énergétique 16
...	-	-	99.3	X	... Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	... Mines de fer 18
...	-	-	15.4	X	... Total minier 19
...	-	-	-	X	... Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	... Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	... Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	... Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	... Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	... Produits chimiques 25
...	-	-	2.7	X	... Manufacturier - autres 26
...	-	-	2.7	X	... Total manufacturier 27
...	-	-	-	X	... Forestier 28
...	-	-	2.9	X	... Construction 29
...	-	-	21.0	X	... Total industriel 30
...	-	-	0.3	X	... Sociétés ferrovières 31
...	-	-	13.0	X	... Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	... Maritimes 37
...	-	-	-	X	... Pipelines 38
...	-	-	6.2	X	... Transport commercial et en commun 39
...	-	-	16.5	X	... Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	36.1	X	... Transport 41
...	-	-	0.3	X	... Agriculture 42
...	-	-	7.8	X	... Domestique 43
...	-	-	19.0	X	... Administration publique 44
...	-	-	15.0	X	... Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	... Différence statistique 46
terajoules					
21 232	-	-	X	333	... Production 1
3	-	-	X	-	X Exportations 2
-	-	-	X	-	X Importations 3
-18 057	-	-	X	-	X Transferts inter-régions 4
X	-	-	X	-	X Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X Transferts inter-produits 6
X	-	-	X	-	X Autres ajustements 7
X	-	-	4 630	333	... Disponibilité 8
-	-	-	851	-	851 Transformé en autres combustibles:
291	-	-	1	-	292 a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
X	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
2 011	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
...	-	-	3 778	333	6 122 Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	X Autoconsommation 15
...	-	-	46	X	46 Usage non-énergétique 16
...	-	-	3 701	X	5 106 Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	... Mines de fer 18
...	-	-	596	X	933 Total minier 19
...	-	-	-	X	... Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	... Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	... Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	... Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	... Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	... Produits chimiques 25
...	-	-	101	X	157 Manufacturier - autres 26
...	-	-	101	X	160 Total manufacturier 27
...	-	-	1	X	1 Forestier 28
...	-	-	112	X	125 Construction 29
...	-	-	811	X	1 219 Total industriel 30
...	-	-	13	X	13 Sociétés ferrovières 31
...	-	-	465	X	465 Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	... Maritimes 37
...	-	-	-	X	... Pipelines 38
...	-	-	232	X	234 Transport commercial et en commun 39
...	-	-	577	X	577 Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	1 287	X	1 290 Transport 41
...	-	-	10	X	13 Agriculture 42
...	-	-	302	X	794 Domestique 43
...	-	-	720	X	728 Administration publique 44
...	-	-	570	X	1 062 Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	X Différence statistique 46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 927.0	213.9	-	664.7	-
2 Exports	-	40.8	-	0.4	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 753.0	-74.6	38.1	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-0.3	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-15.5	-	-	-	-
8 Availability	-	118.0	139.3	37.7	664.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	29.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	118.0	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	109.9	37.7	664.7	-
15 Producer consumption	-	-	79.3	0.2	141.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	30.6	37.5	858.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	2.2	353.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.0	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	7.0	2.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	10.8	356.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	-
43 Residential	-	-	15.0	10.8	255.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	8.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	15.6	15.2	239.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	74 209	8 081	-	2 393	-
2 Exports	-	1 571	-	10	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-67 508	-2 818	973	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	5 263	962	2 393	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 113	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	4 150	962	2 393	-
15 Producer consumption	-	-	2 996	5	509	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	1 154	957	3 090	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	56	1 273	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	179	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	179	9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	41	-	-
30 Total industrial	-	-	-	276	1 282	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	-	-
43 Residential	-	-	567	276	919	-
44 Public administration	-	-	-	-	29	-
45 Commercial and other institutional	-	-	587	388	860	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	
...	-	-	--	335.1	... Production 1
...	-	-	--	-	... Exportations 2
...	-	-	--	-	... Importations 3
...	-	-	--	-	... Transferts inter-régions 4
...	-	-	--	-	... Variation des stocks 5
...	-	-	--	-	... Transferts inter-produits 6
...	-	-	--	-	... Autres ajustements 7
...	-	-	603.2	335.1	... Disponibilité 8
					Transformé en autres combustibles:
...	-	-	78.2	-	... a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	--	-	... b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	... c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	... d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	... e) Production de vapeur 13
...	-	-	524.9	335.1	... Disponibilité nette 14
...	-	-	--	X	... Autoconsommation 15
...	-	-	7.4	X	... Usage non-énergétique 16
...	-	-	514.5	X	... Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	... Mines de fer 18
...	-	-	88.6	X	... Total minier 19
...	-	-	-	X	... Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	... Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	... Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	... Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	... Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	... Produits chimiques 25
...	-	-	8.6	X	... Manufacturier - autres 26
...	-	-	8.6	X	... Total manufacturier 27
...	-	-	0.1	X	... Forestier 28
...	-	-	16.3	X	... Construction 29
...	-	-	113.5	X	... Total industriel 30
...	-	-	1.0	X	... Sociétés ferrovières 31
...	-	-	54.0	X	... Lignes aériennes 34
...	-	-	0.1	X	... Maritimes 37
...	-	-	-	X	... Pipelines 38
...	-	-	33.2	X	... Transport commercial et en commun 39
...	-	-	74.4	X	... Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	162.6	X	... Transport 41
...	-	-	1.9	X	... Agriculture 42
...	-	-	35.6	X	... Domestique 43
...	-	-	140.3	X	... Administration publique 44
...	-	-	60.5	X	... Commerces et autres institutions 45
...	-	-	--	X	... Différence statistique 46
terajoules					
84 683	-	-	X	1 206	... Production 1
1 581	-	-	X	-	X Exportations 2
-	-	-	X	-	X Importations 3
-69 354	-	-	X	-	X Transferts inter-régions 4
X	-	-	X	-	X Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X Transferts inter-produits 6
X	-	-	X	-	X Autres ajustements 7
X	-	-	22 631	1 206	... Disponibilité 8
					Transformé en autres combustibles:
-	-	-	3 026	-	3 026 a) Énergie électrique - par services 9
1 113	-	-	1	-	1 114 b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	- c) Coke et gaz manufacturé 11
X	-	-	-	-	X d) Produits raffinés 12
-	-	-	-	-	- e) Production de vapeur 13
7 506	-	-	19 603	1 206	28 315 Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	X Autoconsommation 15
...	-	-	311	X	311 Usage non-énergétique 16
...	-	-	19 173	X	24 374 Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	... Mines de fer 18
...	-	-	3 424	X	4 753 Total minier 19
...	-	-	-	X	- Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	X	- Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	- Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	- Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	X Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	- Produits chimiques 25
...	-	-	328	X	507 Manufacturier - autres 26
...	-	-	328	X	515 Total manufacturier 27
...	-	-	5	X	5 Forestier 28
...	-	-	629	X	670 Construction 29
...	-	-	4 386	X	5 943 Total industriel 30
...	-	-	40	X	40 Sociétés ferrovières 31
...	-	-	1 927	X	1 927 Lignes aériennes 34
...	-	-	2	X	2 Maritimes 37
...	-	-	-	X	- Pipelines 38
...	-	-	1 244	X	1 254 Transport commercial et en commun 39
...	-	-	2 605	X	2 605 Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	5 817	X	5 828 Transport 41
...	-	-	71	X	78 Agriculture 42
...	-	-	1 375	X	3 137 Domestique 43
...	-	-	5 254	X	5 283 Administration publique 44
...	-	-	2 269	X	4 105 Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	X Différence statistique 46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.4	19.2	8.1	50.9	25.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	22.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	0.4	19.2	8.1	28.8	25.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	19.2	8.0	28.7	25.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.3	14.7	0.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1.6	0.5	0.5
27 Total manufacturing	X	-	-	1.6	0.5	0.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.2	1.2	1.5
30 Total industrial	X	-	-	2.1	16.4	2.5
31 Railways	X	-	-	-	0.3	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.4	-	3.8	-
40 Retail pump sales	X	-	15.3	-	1.3	-
41 Transportation	X	-	17.7	-	5.4	-
42 Agriculture	X	-	-	-	-	0.2
43 Residential	X	-	-	0.9	-	7.0
44 Public administration	X	-	0.7	2.8	5.2	7.0
45 Commercial and other institutional	X	-	0.9	2.2	1.6	8.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	17	666	303	1 968	972
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	851	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	17	666	303	1 116	972
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	665	302	1 109	972
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	12	569	16
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	62	20	19
27 Total manufacturing	X	-	-	62	20	19
28 Forestry	X	-	-	-	-	1
29 Construction	X	-	-	6	47	60
30 Total industrial	X	-	-	80	635	96
31 Railways	X	-	-	-	13	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	84	-	148	-
40 Retail pump sales	X	-	529	-	49	-
41 Transportation	X	-	613	-	209	-
42 Agriculture	X	-	-	-	1	9
43 Residential	X	-	-	33	-	269
44 Public administration	X	-	23	105	202	271
45 Commercial and other institutional	X	-	29	84	62	326
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	1.9	16.4	1.2	123.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	22.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	--	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	1.9	16.4	1.2	101.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1.1	1.1	Usage non-énergétique	16
-	-	1.9	16.4	-	99.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	15.4	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	2.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	--	Forestier	28
-	-	-	-	-	2.9	Construction	29
-	-	-	-	-	21.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.2	11.1	-	12.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.7	-	0.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	16.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.2	11.8	-	36.1	Transport	41
-	-	-	-	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	7.8	Domestique	43
-	-	0.2	3.2	-	19.0	Administration publique	44
-	-	0.5	1.4	-	15.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	64	588	51	4 630	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	851	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	64	588	51	3 778	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	46	46	Usage non-énergétique	16
-	-	64	588	-	3 701	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	596	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	101	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	101	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1	Forestier	28
-	-	-	-	-	112	Construction	29
-	-	-	-	-	811	Total industriel	30
-	-	-	-	-	13	Sociétés ferrovières	31
-	-	42	400	-	441	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	24	-	24	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	232	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	577	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	42	424	-	1 287	Transport	41
-	-	-	-	-	10	Agriculture	42
-	-	-	-	-	302	Domestique	43
-	-	6	114	-	720	Administration publique	44
-	-	17	51	-	570	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.5	93.7	62.1	244.5	98.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	78.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	1.5	93.7	62.1	166.2	98.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	93.6	62.0	165.0	98.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	2.0	75.5	11.1
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3.7	2.2	2.7
27 Total manufacturing	X	-	-	3.7	2.2	2.7
28 Forestry	X	-	-	-	-	0.1
29 Construction	X	-	-	0.4	13.5	2.4
30 Total industrial	X	-	-	6.1	91.1	16.4
31 Railways	X	-	-	-	1.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	10.3	-	22.9	-
40 Retail pump sales	X	-	67.4	-	6.9	-
41 Transportation	X	-	77.7	-	30.9	-
42 Agriculture	X	-	0.4	0.1	0.4	0.9
43 Residential	X	-	-	3.5	-	32.2
44 Public administration	X	-	10.6	45.6	34.3	22.6
45 Commercial and other institutional	X	-	4.9	6.7	8.3	26.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	17	3 249	2 341	9 456	3 800
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3 026	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	61	3 249	2 341	6 428	3 800
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	3 245	2 336	6 383	3 797
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	75	2 918	431
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	138	85	105
27 Total manufacturing	X	-	-	138	85	105
28 Forestry	X	-	-	-	-	5
29 Construction	X	-	-	16	521	92
30 Total industrial	X	-	-	229	3 524	633
31 Railways	X	-	-	-	40	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	357	-	887	-
40 Retail pump sales	X	-	2 337	-	268	-
41 Transportation	X	-	2 694	-	1 197	-
42 Agriculture	X	-	14	5	16	36
43 Residential	X	-	-	131	-	1 244
44 Public administration	X	-	367	1 718	1 327	876
45 Commercial and other institutional	X	-	171	252	320	1 008
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.3	-	12.2	83.2	7.5	603.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	78.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	--	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.3	-	12.2	83.2	7.5	524.9	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.3	-	12.2	83.2	7.4	7.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	514.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	88.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	8.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	8.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	16.3	Construction	29
-	-	-	-	-	113.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	5.2	42.1	-	47.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.1	6.6	-	6.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	33.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	74.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	5.3	48.7	-	162.6	Transport	41
-	-	-	-	-	1.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	35.6	Domestique	43
-	-	4.0	23.1	-	140.3	Administration publique	44
0.3	-	3.0	11.4	-	60.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	410	2 990	314	22 631	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	3 026	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
11	-	410	2 990	314	19 603	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	311	Usage non-énergétique	16
11	-	410	2 990	-	19 173	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	3 424	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	328	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	328	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	5	Forestier	28
-	-	-	-	-	629	Construction	29
-	-	-	-	-	4 386	Total industriel	30
-	-	-	-	-	40	Sociétés ferrovières	31
-	-	174	1 514	-	1 688	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	2	237	-	239	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 244	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 605	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	176	1 751	-	5 817	Transport	41
-	-	-	-	-	71	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 375	Domestique	43
-	-	135	831	-	5 254	Administration publique	44
-	-	100	408	-	2 269	Commerces et autres institutions	45
11	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon and N.W.T. - 1989

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	0.5	0.6	0.1	1.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	0.5	0.6	-	1.1
19 Total mining	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	0.5	--	-	0.5
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels : See Table 15

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.3	4.4	2.7	0.1	7.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.3	4.4	2.7	-	7.4	Écoulement final	16
-	-	-	0.8	-	0.8	Total minier	19
-	-	-	0.4	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	4.4	0.3	-	4.6	Construction	29
-	-	-	0.5	-	0.5	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.3	-	0.5	-	0.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles : Voir Tableau 15

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	6 390.0	3 431.6	6 347.9	16 169.5	X	X
2 Exports	3 766.8	2 760.7	349.9	6 877.4	X	X
3 Imports	259.7	162.7	193.8	616.2	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	- 206.8	- 431.0	- 374.2	-1 012.0	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	3 089.7	1 264.6	6 566.0	10 920.3	1.3	0.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	477.0	1 149.0	-	1 626.0	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 524.5	694.9	-	2 219.3	16.4	-
14 Net supply	4 137.2	810.5	6 566.0	11 513.6	17.7	0.8
15 Producer consumption	71.0	-	-	71.0	-1.7	-
16 Non-energy use	153.0	808.3	6 572.9	7 534.2	-	0.8
17 Energy use - final demand	3 913.2	-	-	3 913.2	19.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	217.7	-	-	217.7	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	738.5	-	-	738.5	4.2	-
27 Total manufacturing	738.5	-	-	738.5	4.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	151.6	-	-	151.6	0.4	-
30 Total industrial	1 107.8	-	-	1 107.8	4.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1 034.9	-	-	1 034.9	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1 034.9	-	-	1 034.9	0.4	-
42 Agriculture	320.9	-	-	320.9	0.1	-
43 Residential	514.4	-	-	514.4	5.7	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	935.2	-	-	935.2	8.6	-
46 Statistical difference	--	2.2	-6.9	-4.8	--	-
terajoules						
1 Production	163 137	98 212	116 547	377 896	X	X
2 Exports	96 166	79 011	6 424	181 602	X	X
3 Imports	6 630	4 656	3 558	14 845	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-5 280	-12 335	-6 870	-24 485	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	78 880	36 193	120 552	235 625	33	23
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	12 178	32 884	-	45 062	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	38 920	19 887	-	58 807	419	-
14 Net supply	105 622	23 196	120 552	249 369	452	23
15 Producer consumption	1 813	-	-	1 813	-43	-
16 Non-energy use	3 906	23 134	120 678	147 718	-	23
17 Energy use - final demand	99 904	-	-	99 904	495	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	5 558	-	-	5 558	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	18 854	-	-	18 854	107	-
27 Total manufacturing	18 854	-	-	18 854	107	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3 870	-	-	3 870	10	-
30 Total industrial	28 282	-	-	28 282	117	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	26 421	-	-	26 421	10	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	26 421	-	-	26 421	10	-
42 Agriculture	8 193	-	-	8 193	3	-
43 Residential	13 133	-	-	13 133	146	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	23 876	-	-	23 876	220	-
46 Statistical difference	-1	62	- 127	-65	--	-

Terre-Neuve		Prince Edward Island		Île-du-Prince-Édouard			
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.1	27.9	-	-	27.9	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	16.4	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	18.5	27.9	-	-	27.9	Disponibilité nette	14
-	-1.7	-0.7	-	-	-0.7	Autoconsommation	15
-	0.8	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	19.4	28.6	-	-	28.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	4.2	7.6	-	-	7.6	Manufacturier - autres	26
-	4.2	7.6	-	-	7.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.4	0.6	-	-	0.6	Construction	29
-	4.6	8.2	-	-	8.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Transport	41
-	0.1	0.4	-	-	0.4	Agriculture	42
-	5.7	7.0	-	-	7.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	8.6	12.6	-	-	12.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	56	712	-	-	712	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	419	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	475	712	-	-	712	Disponibilité nette	14
-	-43	-18	-	-	-18	Autoconsommation	15
-	23	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	495	730	-	-	730	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	61.3	-9.7	-	51.6	12.9	2.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	56.0	14.7	-	70.8	73.9	4.0
14 Net supply	117.3	5.0	-	122.4	86.8	6.2
15 Producer consumption	3.8	-	-	3.8	-0.8	-
16 Non-energy use	-	4.1	-	4.1	-	6.2
17 Energy use - final demand	113.5	-	-	113.5	87.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	4.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	29.6	-	-	29.6	23.4	-
27 Total manufacturing	29.6	-	-	29.6	23.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3.7	-	-	3.7	2.6	-
30 Total industrial	33.3	-	-	33.3	30.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	4.0	-	-	4.0	4.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	4.0	-	-	4.0	4.0	-
42 Agriculture	1.0	-	-	1.0	0.9	-
43 Residential	26.5	-	-	26.5	20.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	48.7	-	-	48.7	31.6	-
46 Statistical difference	--	0.9	-	1.0	-0.1	--
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 565	- 278	-	1 287	329	63
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 431	421	-	1 852	1 887	114
14 Net supply	2 996	144	-	3 139	2 216	177
15 Producer consumption	97	-	-	97	-20	-
16 Non-energy use	-	117	-	117	-	177
17 Energy use - final demand	2 898	-	-	2 898	2 239	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	125	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	756	-	-	756	597	-
27 Total manufacturing	756	-	-	756	597	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	94	-	-	94	66	-
30 Total industrial	850	-	-	850	789	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	102	-	-	102	102	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	102	-	-	102	102	-
42 Agriculture	26	-	-	26	23	-
43 Residential	677	-	-	677	518	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 243	-	-	1 243	807	-
46 Statistical difference	1	26	-	27	-2	-1

TABEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	30.4	13.8	-	44.2	Exportations	2
X	X	15.8	-	-	15.8	Importations	3
X	X	243.5	196.9	-	440.4	Transferts inter-régions	4
X	X	-9.6	-1.7	-	-11.3	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	15.1	238.5	184.8	-	423.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	77.9	233.1	51.2	-	284.2	LPG de raffineries (nette)	13
-	93.0	471.6	236.0	-	707.5	Disponibilité nette	14
-	-0.8	5.0	-	-	5.0	Autoconsommation	15
-	6.2	32.3	236.0	-	268.3	Usage non-énergétique	16
-	87.7	434.3	-	-	434.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	4.9	28.8	-	-	28.8	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	23.4	78.9	-	-	78.9	Manufacturier - autres	26
-	23.4	78.9	-	-	78.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	2.6	25.9	-	-	25.9	Construction	29
-	30.9	133.6	-	-	133.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	4.0	49.4	-	-	49.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	4.0	49.4	-	-	49.4	Transport	41
-	0.9	61.0	-	-	61.0	Agriculture	42
-	20.3	64.7	-	-	64.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	31.6	125.6	-	-	125.6	Commerces et autres institutions	45
-	-0.1	-	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	776	395	-	1 171	Exportations	2
X	X	403	-	-	403	Importations	3
X	X	6 217	5 635	-	11 852	Transferts inter-régions	4
X	X	- 245	-49	-	- 294	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	392	6 089	5 289	-	11 378	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	2 001	5 950	1 465	-	7 415	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 393	12 039	6 754	-	18 792	Disponibilité nette	14
-	-20	128	-	-	128	Autoconsommation	15
-	177	825	6 754	-	7 579	Usage non-énergétique	16
-	2 239	11 088	-	-	11 088	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	125	735	-	-	735	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	597	2 014	-	-	2 014	Manufacturier - autres	26
-	597	2 014	-	-	2 014	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	66	661	-	-	661	Construction	29
-	789	3 411	-	-	3 411	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	102	1 261	-	-	1 261	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	102	1 261	-	-	1 261	Transport	41
-	23	1 557	-	-	1 557	Agriculture	42
-	518	1 652	-	-	1 652	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	807	3 207	-	-	3 207	Commerces et autres institutions	45
-	-3	-1	-1	-	-2	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	4.2	1.6
2 Exports	1 132.0	1 552.3	-	2 684.3	181.1	178.8
3 Imports	199.7	152.1	193.8	545.6	-	-
4 Inter-regional transfers	2 439.4	1 581.3	643.9	4 664.6	333.2	181.8
5 Stock variation (change and adj.)	56.8	- 116.0	-36.7	-95.9	0.4	-0.6
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1 450.3	297.1	874.4	2 621.8	155.9	5.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	477.0	120.0	-	597.0	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	643.1	191.9	-	834.9	0.6	-
14 Net supply	1 616.4	369.0	874.4	2 859.7	156.5	5.2
15 Producer consumption	40.7	-	-	40.7	2.6	-
16 Non-energy use	116.6	369.0	872.9	1 358.5	-	3.8
17 Energy use - final demand	1 459.1	-	-	1 459.1	153.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	68.8	-	-	68.8	26.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	324.9	-	-	324.9	17.3	-
27 Total manufacturing	324.9	-	-	324.9	17.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	54.0	-	-	54.0	5.0	-
30 Total industrial	447.7	-	-	447.7	48.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	435.9	-	-	435.9	28.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	435.9	-	-	435.9	28.0	-
42 Agriculture	128.8	-	-	128.8	11.4	-
43 Residential	154.7	-	-	154.7	36.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	292.0	-	-	292.0	29.8	-
46 Statistical difference	-	-	1.5	1.4	0.1	1.4
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	107	46
2 Exports	28 900	44 427	-	73 327	4 623	5 117
3 Imports	5 098	4 353	3 558	13 010	-	-
4 Inter-regional transfers	62 278	45 257	11 822	119 357	8 507	5 203
5 Stock variation (change and adj.)	1 450	-3 320	- 674	-2 544	10	-17
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	37 026	8 503	16 054	61 583	3 980	149
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	12 178	3 434	-	15 612	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	16 417	5 492	-	21 909	16	-
14 Net supply	41 266	10 560	16 054	67 880	3 996	149
15 Producer consumption	1 039	-	-	1 039	66	-
16 Non-energy use	2 977	10 561	16 026	29 564	-	109
17 Energy use - final demand	37 251	-	-	37 251	3 927	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	1 756	-	-	1 756	666	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	8 295	-	-	8 295	442	-
27 Total manufacturing	8 295	-	-	8 295	442	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1 379	-	-	1 379	128	-
30 Total industrial	11 430	-	-	11 430	1 236	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	11 129	-	-	11 129	715	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	11 129	-	-	11 129	715	-
42 Agriculture	3 288	-	-	3 288	291	-
43 Residential	3 949	-	-	3 949	924	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	7 455	-	-	7 455	761	-
46 Statistical difference	-1	-	28	26	3	40

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	5.8	51.3	44.8	-	96.1	Production	1
-	359.9	1 578.2	92.4	349.9	2 020.5	Exportations	2
-	-	20.3	10.6	-	30.9	Importations	3
-	515.0	1 567.2	-20.2	307.9	1 854.9	Transferts inter-régions	4
-	-0.2	-82.3	-25.6	-44.9	- 152.8	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	161.1	142.9	-31.6	2.9	114.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	0.6	29.7	33.0	-	62.7	LPG de raffineries (nette)	13
-	161.7	172.6	1.4	2.9	176.9	Disponibilité nette	14
-	2.6	12.9	-	-	12.9	Autoconsommation	15
-	3.8	-	1.5	-	1.5	Usage non-énergétique	16
-	153.8	159.6	-	-	159.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	26.1	15.6	-	-	15.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	17.3	22.1	-	-	22.1	Manufacturier - autres	26
-	17.3	22.1	-	-	22.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	5.0	5.5	-	-	5.5	Construction	29
-	48.4	43.2	-	-	43.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	28.0	24.0	-	-	24.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	28.0	24.0	-	-	24.0	Transport	41
-	11.4	19.6	-	-	19.6	Agriculture	42
-	36.2	28.6	-	-	28.6	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	29.8	44.2	-	-	44.2	Commerces et autres institutions	45
-	1.5	0.1	-0.1	2.9	2.9	Différence statistique	46
terajoules							
-	153	1 310	1 282	-	2 592	Production	1
-	9 741	40 291	2 644	6 424	49 360	Exportations	2
-	-	518	303	-	822	Importations	3
-	13 710	40 011	- 578	5 653	45 086	Transferts inter-régions	4
-	-7	-2 101	- 733	- 824	-3 658	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	4 129	3 648	- 904	53	2 797	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	16	758	946	-	1 703	LPG de raffineries (nette)	13
-	4 145	4 406	41	53	4 501	Disponibilité nette	14
-	66	329	-	-	329	Autoconsommation	15
-	109	-	43	-	43	Usage non-énergétique	16
-	3 927	4 075	-	-	4 075	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	666	398	-	-	398	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	442	564	-	-	564	Manufacturier - autres	26
-	442	564	-	-	564	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	128	140	-	-	140	Construction	29
-	1 236	1 103	-	-	1 103	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	715	613	-	-	613	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	715	613	-	-	613	Transport	41
-	291	500	-	-	500	Agriculture	42
-	924	730	-	-	730	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	761	1 128	-	-	1 128	Commerces et autres institutions	45
-	43	2	-1	53	54	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1989 Quarter 4 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	6 061.0	3 217.0	6 347.9	15 625.9	273.5	168.2
2 Exports	661.5	576.1	-	1 237.6	180.7	343.9
3 Imports	-	-	-	-	23.9	-
4 Inter-regional transfers	-5 019.7	-2 054.2	- 951.8	-8 025.7	296.0	122.4
5 Stock variation (change and adj.)	- 166.5	- 275.7	- 292.6	- 734.8	-2.0	-6.7
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	546.3	862.4	5 688.7	7 097.4	414.7	-46.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 005.3	-	1 005.3	-	23.7
13 Refinery produced LPG's (net)	377.5	322.6	-	700.0	94.2	77.5
14 Net supply	923.8	179.7	5 688.7	6 792.1	508.9	7.2
15 Producer consumption	2.4	-	-	2.4	6.6	-
16 Non-energy use	4.1	179.7	5 700.0	5 883.8	-	7.2
17 Energy use - final demand	917.3	-	-	917.3	502.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	51.9	-	-	51.9	19.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	167.9	-	-	167.9	55.6	-
27 Total manufacturing	167.9	-	-	167.9	55.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	36.5	-	-	36.5	15.8	-
30 Total industrial	256.3	-	-	256.3	90.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	287.6	-	-	287.6	200.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	287.6	-	-	287.6	200.8	-
42 Agriculture	82.9	-	-	82.9	14.5	-
43 Residential	109.0	-	-	109.0	50.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	181.5	-	-	181.5	145.4	-
46 Statistical difference	--	--	-11.3	-11.4	-0.1	--
terajoules						
1 Production	154 737	92 071	116 547	363 355	6 982	4 814
2 Exports	16 888	16 488	-	33 376	4 613	9 842
3 Imports	-	-	-	-	610	-
4 Inter-regional transfers	- 128 153	-58 791	-17 475	- 204 419	7 557	3 503
5 Stock variation (change and adj.)	-4 251	-7 891	-5 372	-17 513	-51	- 192
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	13 947	24 682	104 444	143 073	10 587	-1 334
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	28 772	-	28 772	-	678
13 Refinery produced LPG's (net)	9 637	9 232	-	18 869	2 406	2 218
14 Net supply	23 584	5 142	104 444	133 170	12 993	206
15 Producer consumption	61	-	-	61	168	-
16 Non-energy use	105	5 143	104 652	109 900	-	206
17 Energy use - final demand	23 419	-	-	23 419	12 826	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	1 325	-	-	1 325	495	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4 286	-	-	4 286	1 419	-
27 Total manufacturing	4 286	-	-	4 286	1 419	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	932	-	-	932	403	-
30 Total industrial	6 543	-	-	6 543	2 318	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	7 342	-	-	7 342	5 126	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	7 342	-	-	7 342	5 126	-
42 Agriculture	2 116	-	-	2 116	370	-
43 Residential	2 783	-	-	2 783	1 299	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	4 634	-	-	4 634	3 712	-
46 Statistical difference	-1	-1	- 207	- 209	-1	--

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1989 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	441.7	-	-	-	-
-	524.6	0.4	-	-	0.4
-	23.9	-	-	-	-
-	418.4	38.1	-	-	38.1
-	-8.7	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	368.1	37.7	-	-	37.7
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	23.7	-	-	-	-
-	171.8	-	-	-	-
-	516.2	37.7	-	-	37.7
-	6.6	0.2	-	-	0.2
-	7.2	-	-	-	-
-	502.4	37.5	-	-	37.5
-	-	-	-	-	-
-	19.4	2.2	-	-	2.2
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	55.6	7.0	-	-	7.0
-	55.6	7.0	-	-	7.0
-	-	-	-	-	-
-	15.8	1.6	-	-	1.6
-	90.8	10.8	-	-	10.8
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	200.8	0.4	-	-	0.4
-	-	-	-	-	-
-	200.8	0.4	-	-	0.4
-	14.5	0.3	-	-	0.3
-	50.9	10.8	-	-	10.8
-	-	-	-	-	-
-	145.4	15.2	-	-	15.2
-	-	-	-	-	-
terajoules					
-	11 796	-	-	-	-
-	14 456	10	-	-	10
-	610	-	-	-	-
-	11 060	973	-	-	973
-	- 243	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	9 254	962	-	-	962
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	678	-	-	-	-
-	4 624	-	-	-	-
-	13 200	962	-	-	962
-	168	5	-	-	5
-	206	-	-	-	-
-	12 826	957	-	-	957
-	-	-	-	-	-
-	495	56	-	-	56
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	X	-	-	X
-	-	-	-	-	-
-	1 419	179	-	-	179
-	1 419	179	-	-	179
-	-	-	-	-	-
-	403	41	-	-	41
-	2 318	276	-	-	276
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	5 126	10	-	-	10
-	-	-	-	-	-
-	5 126	10	-	-	10
-	370	8	-	-	8
-	1 299	276	-	-	276
-	-	-	-	-	-
-	3 712	388	-	-	388
-	-1	-	-	-	-
Production					
Exportations					
Importations					
Transferts inter-régions					
Variation des stocks					
Transferts inter-produits					
Autres ajustements					
Disponibilité					
Transformé en autres combustibles:					
a) Énergie électrique - par services					
b) Énergie électrique - par industries					
d) Produits raffinés					
LPG de raffineries (nette)					
Disponibilité nette					
Autoconsommation					
Usage non-énergétique					
Usage énergétique - écoulement final					
Mines de fer					
Total minier					
Pâtes et papier et scieries					
Sidérurgie					
Fonte et affinage					
Fabricants de ciment					
Raffinage pétrolier					
Produits chimiques					
Manufacturier - autres					
Total manufacturier					
Forestier					
Construction					
Total industriel					
Sociétés ferrovières					
Lignes aériennes					
Maritimes					
Pipelines					
Transport commercial et en commun					
Ventes au détail (pompes)					
Transport					
Agriculture					
Domestique					
Administration publique					
Commerces et autres institutions					
Différence statistique					

Table 15.
Electricity Generated from Fossil Fuels, 1989

Tableau 15.
Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1989

		Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other	Total all fuels
		Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
gigawatt hours – gigawatt heures								
Newfoundland – Terre-Neuve								
Quarter – Trimestriel	1			28.6	772.3			800.9
Quarter – Trimestriel	2			20.7	464.4		(0.3)	484.8
Quarter – Trimestriel	3			21.9	321.3			343.2
Quarter – Trimestriel	4			27.2	465.9			493.1
Year-to-date – Cumulatif de l'année				98.4	2 023.9		(0.3)	2 122.0
Prince Edward Island – Île-du-Prince Édouard								
Quarter – Trimestriel	1			1.4	43.3			44.7
Quarter – Trimestriel	2			0.2	4.3			4.5
Quarter – Trimestriel	3			0.6	9.1			9.7
Quarter – Trimestriel	4			5.6	39.8			45.4
Year-to-date – Cumulatif de l'année				7.8	96.5			104.3
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse								
Quarter – Trimestriel	1	1 167.5		15.7	917.3	3.0		2 103.4
Quarter – Trimestriel	2	1 185.2		2.1	575.4	12.5		1 775.1
Quarter – Trimestriel	3	1 574.5		3.9	389.8	12.4		1 980.6
Quarter – Trimestriel	4	1 639.3		54.1	636.1	12.8		2 342.3
Year-to-date – Cumulatif de l'année		5 566.5		75.8	2 518.6	40.7		8 201.6
New Brunswick – Nouveau Brunswick								
Quarter – Trimestriel	1	510.7		3.7	2 545.2	60.3		3 119.9
Quarter – Trimestriel	2	185.0		1.4	1 310.6	74.1		1 571.1
Quarter – Trimestriel	3	510.3		2.2	1 556.7	63.3		2 132.4
Quarter – Trimestriel	4	658.7		12.0	2 317.1	76.3		3 062.7
Year-to-date – Cumulatif de l'année		1 864.4		18.3	7 729.6	274.0		9 886.3
Quebec – Québec								
Quarter – Trimestriel	1		6.3	70.1	608.4			684.8
Quarter – Trimestriel	2		4.8	54.7	4.5			64.0
Quarter – Trimestriel	3		3.3	39.6	8.7			51.6
Quarter – Trimestriel	4		4.8	106.6	743.6			855.0
Year-to-date – Cumulatif de l'année			19.2	271.0	1 365.2			1 655.4
Ontario								
Quarter – Trimestriel	1	11 623.6	415.6	37.7	376.2	55.3	114.7	12 623.1
Quarter – Trimestriel	2	6 055.1	340.4	25.1	146.7	52.3	98.7	6 718.3
Quarter – Trimestriel	3	6 845.3	300.0	16.6	311.2	53.5	103.5	7 630.1
Quarter – Trimestriel	4	9 415.3	404.4	38.1	614.4	89.3	113.5	10 675.0
Year-to-date – Cumulatif de l'année		33 939.3	1 460.4	117.5	1 448.5	250.4	430.4	37 646.5

Table 15.
Electricity Generated from Fossil Fuels, 1989 –
Concluded

Tableau 15.
Énergie électrique produite à partir des combustibles,
1989 – fin

		Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other	Total all fuels
		Charbon	Gas naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres	Total des combustibles
gigawatt hours – gigawatt heures								
Manitoba								
Quarter – Trimestriel	1	205.9	0.4	7.8	6.0	6.6		226.7
Quarter – Trimestriel	2	4.4		6.5	8.0	8.8		27.7
Quarter – Trimestriel	3			5.9	6.0	6.6	(4.5)	14.0
Quarter – Trimestriel	4	150.7	5.2	7.0	7.4	7.8		178.1
Year-to-date – Cumulatif de l'année		361.0	5.6	27.2	27.4	29.8	(4.5)	446.5
Saskatchewan								
Quarter – Trimestriel	1	2 827.7	276.9	1.1	1.2	34.5	7.0	3 148.4
Quarter – Trimestriel	2	2 244.2	150.6	0.7	1.9	32.1	10.6	2 440.6
Quarter – Trimestriel	3	2 165.6	75.4	0.3	2.3	33.0	12.8	2 289.4
Quarter – Trimestriel	4	2 649.7	119.3	0.4	1.3	31.1	7.5	2 809.3
Year-to-date – Cumulatif de l'année		9 887.7	622.2	2.5	6.7	130.7	37.9	10 687.7
Alberta								
Quarter – Trimestriel	1	8 782.9	1 814.9	4.3		57.2	112.2	10 771.5
Quarter – Trimestriel	2	8 337.9	1 230.4	3.5		42.6	102.6	9 717.0
Quarter – Trimestriel	3	8 205.6	1 878.2	3.4		57.1	92.5	10 236.8
Quarter – Trimestriel	4	8 760.9	2 210.9	3.9		52.1	99.0	11 126.8
Year-to-date – Cumulatif de l'année		34 087.3	7 134.4	15.1		209.0	406.3	41 852.1
British Columbia – Colombie-Britannique								
Quarter – Trimestriel	1		538.3	75.0	161.6	373.4		1 148.3
Quarter – Trimestriel	2		1 256.8	50.8	162.0	303.4	(0.3)	1 772.7
Quarter – Trimestriel	3		1 806.6	54.1	155.9	395.4		2 412.0
Quarter – Trimestriel	4		975.7	63.4	152.3	344.0		1 535.4
Year-to-date – Cumulatif de l'année			4 577.4	243.2	631.8	1 416.2	(0.3)	6 868.4
Yukon and Northwest Territories – Yukon et Territoires du Nord-Ouest								
Quarter – Trimestriel	1		24.9	71.3				96.2
Quarter – Trimestriel	2		21.8	51.1				72.9
Quarter – Trimestriel	3		19.5	53.9				73.4
Quarter – Trimestriel	4		23.5	69.1				92.6
Year-to-date – Cumulatif de l'année			89.7	245.4				335.1
Canada								
Quarter – Trimestriel	1	25 118.3	3 077.3	316.7	5 431.5	590.3	233.9	34 768.0
Quarter – Trimestriel	2	18 012.3	3 004.8	216.8	2 677.8	525.8	211.3	24 648.8
Quarter – Trimestriel	3	19 301.3	4 083.0	202.4	2 761.0	621.3	204.3	27 173.3
Quarter – Trimestriel	4	23 274.3	3 743.8	386.4	4 977.9	613.4	220.0	33 215.8
Year-to-date – Cumulatif de l'année		85 706.2	13 908.9	1 122.3	15 848.2	2 350.8	869.5	119 805.9

How long would it take you to get 10,000 price quotes from 3,500 companies?

A lot longer than it takes to open a copy of **Industry Price Indexes**. Subscribe now, for the most extensive data available on Canadian manufacturing selling prices.

Industry Price Indexes are indispensable if you need current, consistent and reliable reports on price fluctuations at the Canadian factory gate. Uses include preparing escalation contracts, inventory management, charting trends, forecasting price changes or compiling data to create your own index.

This monthly publication covers raw materials, energy and over 700 commodities by 20 major groups. Items listed range from fish fillets to industrial furnaces, cattle to crude oil. Most commodities are reported at the national level, but some are given on a regional basis.

Each issue also provides a historical perspective, with tables of annual averages and monthly price indexes of commodities for the past five years.

As the only periodical of this scope and detail **Industry Price Indexes** is the recognized authority on changes in the selling prices of Canadian manufactured goods.

Get the facts.

A subscription to the monthly **Industry Price Indexes** (Catalogue No. 62-011) is \$182 in Canada, US\$218 in the United States and US\$255 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

Combien de temps vous faudrait-il pour obtenir 10 000 propositions de prix de 3 500 compagnies ?

Beaucoup plus de temps qu'il n'en faut pour lire un exemplaire d'**Indices des prix de l'industrie**. Abonnez-vous dès maintenant afin d'avoir accès aux données les plus complètes possible sur les prix de vente des manufacturiers canadiens.

Indices des prix de l'industrie est indispensable si vous avez besoin de rapports à jour, uniformes et fiables au sujet des fluctuations des prix à la production au Canada. Ces indices peuvent servir notamment à préparer des contrats d'indexation, à gérer des stocks, à suivre des tendances au moyen de graphiques, à prévoir des fluctuations de prix ou à compiler des données pour concevoir votre propre indice.

Cette publication mensuelle porte sur les matières premières, l'énergie et plus de 700 produits classés dans 20 grandes catégories. Les articles répertoriés vont des filets de poisson aux fours industriels en passant par les bovins et le pétrole brut. Pour la plupart des produits, les statistiques ont une portée nationale; toutefois, pour certains, elles revêtent un caractère régional.

Chaque numéro donne également une perspective historique; des tableaux indiquent les moyennes annuelles et les indices des prix mensuels des produits au cours des cinq dernières années.

Indices des prix de l'industrie est le seul périodique aussi complet et détaillé. Il fait autorité en ce qui touche les fluctuations des prix de vente des marchandises fabriquées au Canada.

Abonnez-vous !

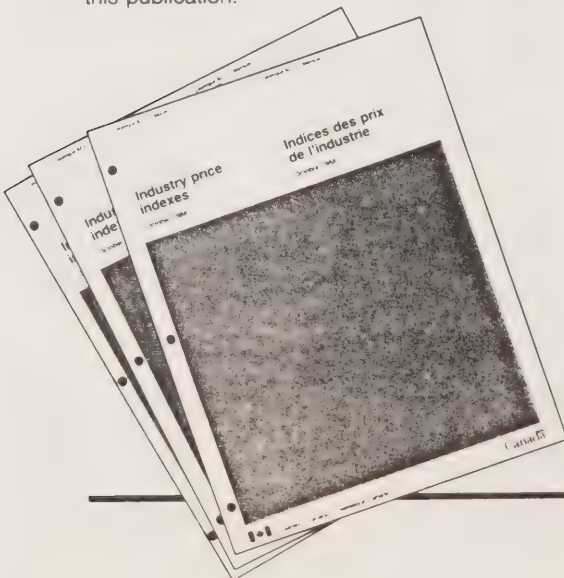
L'abonnement au mensuel **Indices des prix de l'industrie** (n° 62-011 au catalogue) coûte 182 \$ au Canada, 218 \$ US aux États-Unis et 255 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using
VISA or MasterCard,
call toll-free.

Pour un service plus rapide, utilisez
votre carte VISA ou MasterCard
et composez sans frais le

1-800-267-6677



ORDER FORM Mail to: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (Please print) Company: _____ Department: _____ Attention: _____ Title: _____ Address: _____ Province: _____ Country: _____ Postal Code: _____ Tel.: _____		Client Reference Number: _____ METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Charge to my <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada Account Number: _____ Expiry Date: _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature: _____				
Catalogue No	Title	Issue	Quantity	Price	Total	
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.				PF 03077		
For faster service ☎ 1-800-267-6677 ☎						
MasterCard and Visa accounts Français au verso						

ORDRE DE COMMANDE Envoyez à: Centre des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6 (Caractères d'imprimerie s.v.p.) Nom: _____ Adresse: _____ Fonction: _____ Province: _____ Pays: _____ Code postal: _____ Tél.: _____		Numéro de référence du client: _____ MODE DE PAIEMENT <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus \$ _____ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada N° de compte: _____ Date d'expiration: _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature: _____				
Au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total	
Le cheque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications Les clients canadiens paient en dollars canadiens, les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine				PF 03077		
For un service rapide, composez ☎ 1-800-267-6677 ☎						
Comptes MasterCard et Visa English on reverse						

BON DE COMMANDE		Numéro de référence du client _____			
Postez à: Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6 <i>(Caractères d'imprimerie s.v.p.)</i> Organisme _____ Service _____ a/s de _____ Fonction _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Pays _____ Code postal _____ Tél. _____		MODE DE PAIEMENT <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ \$ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature _____			
N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total
<i>Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.</i>				PF 03077	
Pour un service plus rapide, composez		☎ 1-800-267-6677 ☎			
		Compte MasterCard et Visa <small>English on rev</small>			

ORDER FORM		Client Reference Number _____			
Mail to: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6 <i>(Please print)</i> Company _____ Department _____ Attention _____ Title _____ Address _____ City _____ Province _____ Country _____ Postal Code _____ Tel. _____		METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed _____ \$ <input type="checkbox"/> Charge to my: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature _____			
Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total
<i>Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications Canadian clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.</i>				PF 03077	
For faster service		☎ 1-800-267-6677 ☎			
		MasterCard and Visa accounts <small>Français au v</small>			

THE NEWS BEHIND THE NUMBERS

The 1986 Census Data Base collected the numbers on Canadians – but what do they mean to you? The *FOCUS ON CANADA* Series analyses the issues that emerged from the Census results, in an easy-to-read style.

FOCUS ON CANADA looks at the issues affecting Canada's seniors and its youth, its ethnic and aboriginal communities; its regions in the far north and the industrial south.

And there's much more to keep you informed – and enlightened. Each publication is bilingual, and costs \$10 in Canada (US\$11 in other countries). Order the full set of 16 for a comprehensive reference tool for home, school or office.

CE QUI SE CACHE DERRIÈRE LES CHIFFRES

La base de données du recensement de 1986 renferme des chiffres sur les Canadiens. Mais que signifient-ils? La série *LE CANADA À L'ÉTUDE* analyse les questions qui proviennent des résultats du recensement, et ce, dans un style accessible.

LE CANADA À L'ÉTUDE examine les questions qui touchent les personnes âgées et les jeunes, les groupes ethniques et les autochtones, les régions éloignées du Grand Nord et la région industrialisée du sud du Canada.

De plus, cette série vous informe et vous éclaire grâce à d'innombrables autres renseignements. Chaque publication est bilingue et se vend 10 \$ au Canada (11 \$ US à l'étranger). Commandez l'ensemble des 16 publications de façon à obtenir un outil de référence par excellence pour la maison, l'école ou le bureau.



To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications

Contact a Regional Reference Centre near you for further information

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans
frais

Vous pouvez commander en écrivant à Vente de publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, composez le numéro sans frais et portez votre commande à votre compte VISA ou MasterCard

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous

INTERESTED IN ACQUIRING A CANADIAN ORIGINAL?

Then **Canadian Social Trends** is the acquisition for you. A first on the Canadian scene, this journal is claiming international attention from the people who need to know more about the social issues and trends of this country.

Drawing on a wealth of statistics culled from hundreds of documents, **Canadian Social Trends** looks at Canadian population dynamics, crime, education, social security, health, housing, and more.

For social policy analysts, for trendwatchers on the government or business scene, for educators and students, **Canadian Social Trends** provides the information for an improved discussion and analysis of Canadian social issues.

Published four times a year, **Canadian Social Trends** also features the latest social indicators, as well as information about new products and services available from Statistics Canada.

CANADIAN SOCIAL TRENDS

(Catalogue No. 11-008E) is \$34 annually in Canada, US\$40 in the United States and US\$48 in other countries.

To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

VOUS DÉSIREZ FAIRE L'ACQUISITION D'UNE OEUVRE ORIGINALE ?

Alors **Tendances sociales canadiennes** est la publication qu'il vous faut. Première en son genre sur la scène canadienne, cette revue retient l'attention des gens d'ici et d'ailleurs qui désirent en savoir plus sur les questions sociales de l'heure au pays.

À l'aide d'abondantes statistiques extraites de nombreux documents, **Tendances sociales canadiennes** brosse le tableau de la dynamique de la population canadienne, de la criminalité, de l'éducation, de la sécurité sociale, de la santé, de l'habitation et de plusieurs autres sujets.

Que ce soit pour les analystes de la politique sociale, les analystes des tendances oeuvrant au sein des administrations publiques et du monde des affaires, les enseignants ou encore les étudiants, **Tendances sociales canadiennes** dégage l'information nécessaire à des discussions et des analyses approfondies relativement aux questions sociales.

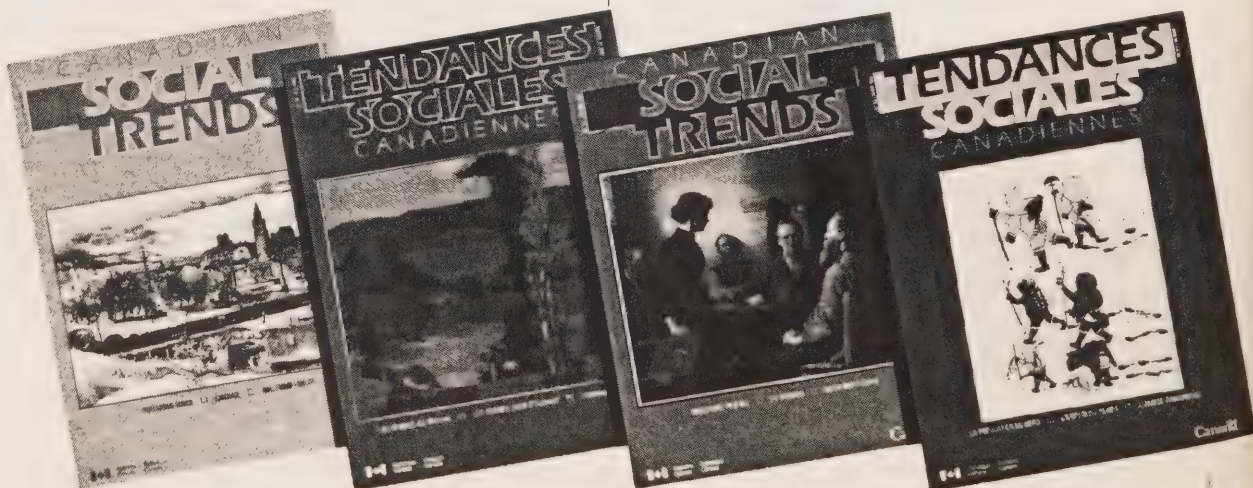
Tendances sociales canadiennes présente également les plus récents indicateurs sociaux de même que des renseignements relatifs aux produits et services qu'offre Statistique Canada.

TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

Ce trimestriel (No 11-008F au catalogue) se vend 34 \$ l'abonnement annuel au Canada, 40 \$ US aux États-Unis et 48 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.



093510049

406 2 8 1991

